您好！

抖擞抖擞精神，来尽情享受一番诺基亚 N 系列手机为您倾力打造的至尊影像功能吧！

拥有新款诺基亚 N93，绝对可以助您做到我的世界我作主！录制 MPEG-4 VGA 格式、具有 DVD 般品质的影片，随后即可以 30 帧/秒的速度播放您的得意之作，N93 为您实现了另一种可能：使用手机就可以身临其境地感受具有影院立体声音效的震撼效果！更为倾心的是 N93 内置数码视频稳定性功能，实现了自动纠正因照相机的抖动而造成的视频画面模糊等不足，自此画面流畅、图像清晰的视频图像随时随地均可出自您的掌心。

诺基亚 N93 内置高达 320 万像素[1]的照相机，支持 Carl Zeiss 光学技术的 Vario-Tessar® 镜头、3 倍光学变焦与 20 倍数码变焦功能兼而有之，绝对令世人惊叹！借助诺基亚 N93，您只需轻点按键，一切完美瞬间即成永恒。经由随箱附带的视频输出数据线轻松将诺基亚 N93 连接至电视，即刻开始在电视上品味您喜爱的照片，享受温馨自然的家庭影像给您带来的幸福时光。

浓缩移动通讯的精华，铸就一款集众多强大功能于一身的多媒体手机 — 诺基亚 N93，绝对是高品质多媒体设备中的上乘之作，您无悔的首选上品。

1. 有效像素为 2048x1536 像素。
2. 本手册中的图形界面仅供参考，实际图形界面以包装内手机为准。

欢迎使用 诺基亚 N93 手机

照相/摄像机镜头和闪光灯
- 采用 Carl Zeiss 光学技术、具有 Vario-Tessar® 镜头的 320 万像素照相机。
- 在照相模式（拍摄静止图像）下，可支持高达 20 倍的数码变焦以及 3 倍光学变焦。
- 在摄像模式下，可支持高达 8 倍的数码变焦。

MiniSD 卡插槽
- 用于安装 MiniSD 卡的插槽。

Pop-Port™ 插孔
- 用于连接兼容的诺基亚数据线、耳机、电视适配器或充电器连接线等。

电池充电器插孔

听筒

5 方向滚动键
- 在当前待机模式下的功能表中，按滚动键可滚动至屏幕顶部横向显示的某一应用程序。
- 按滚动键的中央可进行选择、接受或启动操作。

通话键
- 拨打电话号码和接听来电。
- 在浏览移动服务时，按通话键可快速启动选定功能。
- 在待机模式下，按此键可显示最近拨打/试拨过的电话号码。

功能表键
- 按功能表键可打开主功能表。

编辑键
- 在编辑短信息、彩信或备忘等内容时，按编辑键可打开用于文字编辑的命令列表。

多媒体键
- 可将此键定制为指向您喜爱的多媒体应用程序的快捷键。

清除键
- 按清除键可清除条目或删除内容。

数字键
- 可输入数字和字符。

无线互联网键
- 按住无线互联网键可快速接入移动服务。

闪光灯键
- 可在自动/开/关模式间切换闪光灯功能。

旋转和拍摄设计
- 有四种模式：翻盖合上模式、翻盖打开模式、查看模式以及照相/摄像模式。

电源键
- 按住此键可开机或关机。
- 在通话过程中或待机模式下，快速按此键可进入情景模式列表。

变焦环
- 用于控制光学和数字变焦。

拍摄键
- 按下一半可自动调焦，全部按下可拍摄图像。
- 在照相/摄像模式下，按此键可开始或停止照相/拍摄。

滚动键
- 可调节音量。
- 在照相/摄像模式下，按此键可访问不同选项。

选择键
- 执行上方屏幕中显示文字所指示的功能。
- 在通话中，按右选择键可启动免提扬声器功能。

照相/摄像模式键
- 按此键可在照相模式与摄像模式间切换。

结束键
- 按结束键可结束通话或拒绝接听来电。还可从各项功能中退出并返回待机模式。

请注意，此处显示的手机屏幕可能不是手机的默认屏幕设置。

CE 0434

声明
在此，诺基亚公司郑重声明产品 RM-153 遵守 1999/5/EC 的主要要求以及其他与之相关的指令。此声明的全文可经由 http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/ 找到。

版权所有 © 2006 诺基亚。保留所有权利。
在未经诺基亚事先书面许可的情况下，严禁以任何形式复制、传递、分发和存储本文档中的任何内容。
诺基亚、Nokia、Nokia Connecting People、Visual Radio (可视收音机) 和 Pop-Port 是诺基亚公司的商标或注册商标。在本文档中提及的其他产品和公司的名称可能是其各自所有者的商标或商名。
Nokia tune 是诺基亚公司的声音标志。

symbian

本产品所包含的部分软件已获得 Symbian Software Ltd. 的许可证授权 © 1998-200(6)。Symbian 和 Symbian 操作系统是 Symbian Ltd. 的商标。

Java POWERED

Java™ 和所有基于 Java 的标志均为 Sun Microsystems, Inc. 的商标或注册商标。
Stac ®, LZS ®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation。包含一个或多个美国专利：4701745 号、5016009 号、5126739 号、5146221 号和 5414425号。其他待定专利。
Hi/fn ®, LZS ®,©1988-98, Hi/fn。包含一个或多个美国专利：4701745 号、5016009 号、5126739 号、5146221 号和 5414425 号。其他待定专利。
本产品所包含的部分软件 © 版权所有 ANT Ltd. 1998。保留所有权利。
美国专利 5818437 号以及其他待定专利。T9 文字输入软件版权所有 © 1997-2006。Tegic Communications, Inc.。保留所有权利。
本产品已取得 MPEG-4 Visual Patent Portfolio License 的许可证授权，因此 (i) 当涉及由从事个人及非商业活动的用户以符合 MPEG-4 视频标准的编码方式编码的信息时，可将本产品用于相关的个人及非商业用途，且 (ii) 当视频内容由已取得许可证授权的视频内容供应商提供时，可将本产品用于相关用途。对于任何其他用途，则不授予或默许任何许可证。有关更多信息，包括与可能从 MPEG LA, LLC. 获得的优惠，以及内部和商业使用权相关的信息，请访问 <http://www.mpegla.com>。
诺基亚遵循持续发展的策略。因此，诺基亚保留在不预先通知的情况下，对本文档中描述的任何产品进行修改和改进的权利。
在任何情况下，诺基亚均不对任何数据或收入方面的损失，或任何特殊、偶然、附带或间接损失承担责任，无论该损失由何种原因引起。
本文档的内容按“现状”提供。除非适用的法律另有规定，否则不对本文档的准确性、可靠性和内容做出任何类型的、明确或默许的保证，其中包括但不限于对适销性和对具体用途的适用性的保证。诺基亚保留在不预先通知的情况下随时修订或收回本文档的权利。有关最新的产品更新文档，请参见 http://www.nokia.com.cn。
产品的供货情况可能因地区而异。请向邻近的诺基亚指定经销商查询。
本手机可能包含受美国和其他国家或地区的出口法律和法规控制的商品、技术或软件。严禁任何违反法律的转移行为。

9247410
第 1 版简体中文

目录

安全事项 7

诺基亚 N93 10

模式 10
翻盖合上模式 10
翻盖打开模式 11
照相 / 摄像模式 11
查看模式 11
实用快捷方式 12
设置 12
从其他设备传送内容 13
主要指示符号 13
键盘锁 (按键保护) 14
音量和扬声器控制 14
时钟 14
时钟设置 15
世界时钟 15
耳机 15
腕带和镜头盖带 15
搜索条目 15
存储卡 16
存储卡工具 17
文件管理 17
查看存储空间的使用情况 18
存储空间不足 — 释放存储空间 18
帮助 18
教程 18

照相 / 摄像 19

录制视频片段 19
视频设置 20
拍摄图像 21
拍摄静止图像的照相机设置 22
连续拍摄图像 23
为自己拍摄图像 — 自动定时器 23
闪光灯 23
图像预设置 — 调整颜色和照明 23
拍摄模式 24

多媒体资料 25

查看图像和视频片段 25
编辑视频片段 26
编辑视频、声音、图像、文字和转换效果 26
编辑图像 28
幻灯片演示 28
电视输出模式 29
演示文稿 29
专辑 29
发布 30

使用入门 30
上传文件 30
打开在线服务 30
发布设置 31

媒体应用程序 32

音乐播放器 32
增加音乐 32
播放音乐 32
图像打印 33
打印机选择 33
打印预览 34
打印设置 34

输入文字 35

输入法指示符号 35
默认输入法 35
切换输入法 35
拼音输入法 35
使用拼音输入法 35
拼音输入法示例：输入 “拼音” 36
笔画输入法 37
使用笔画输入法 37
笔画输入法示例：输入 “你好” 38
在中文输入法中插入特殊字符和标点符号 38
传统英文输入法 38
预想英文输入法 39
使用预想英文输入法的提示 39
输入复合词 40
关闭预想英文输入法 40
复制文字 40

信息 41

编写和发送信息 42
接收彩信和电子邮件设置 43
收件箱 — 接收信息 44
彩信 44
数据和设置 44
网络服务信息 45
信箱 45
打开信箱 45
提取电子邮件 45
删除电子邮件 46
与信箱断开连接 46
查看 SIM 卡内的信息 46
信息设置 47
短信息 47
彩信 47
电子邮件 48
网络服务信息 50
广播信息 50
其他设置 50

通话功能 51

拨打电话 51
拨打会议通话 51

使用单键拨号功能拨打电话 52
声控拨号 52
接听或拒绝接听来电 53
呼叫等待 (网络服务) 53
通话中选项 53
通讯记录 53
最近通话 53
通话时间 54
分组数据 54
查看全部通讯事件 54
名片夹 (通讯录) 56
储存姓名和号码 56
默认号码和地址 56
复制名片 57
SIM 卡电话簿及其他 SIM 卡服务 57
为名片增加铃声 57
创建名片分组 58
从名片分组中删除名片 58
服务 59
网络接入点 59
书签视图 59
连接安全 60
浏览 60
下载和购买内容 61
断开连接 61
清空缓冲存储 61
网络设置 61
日历 63
创建日历项 63
日历视图 63
管理日历项 64
日历设置 64
农历 64
我的应用 65
可视收音机 (网络服务) 65
收听广播 66
查看可视内容 66
储存的电台 66
设置 67
RealPlayer 67
播放视频片段 67
流式播放网上的直播内容 67
接收 RealPlayer 设置 68
Flash 播放器 68
整理 Flash 文件 69
播放 Flash 文件 69
影音编辑 69
创建 muvee 69
创建定制 muvee 70
游戏 70

连接功能 71

蓝牙连接 71
设置 72
使用蓝牙连接发送数据 72
配对设备 73
使用蓝牙连接接收数据 74
关闭蓝牙连接功能 74
红外连接 74
数据线 74
PC 连接 75
将您的设备用作调制解调器 75
连接管理 75
数据连接 75
同步 75
同步数据 75
设备管理 76
服务器情景模式设置 76

办公工具 77

计算器 77
单位换算 77
设置基本货币和汇率 77
记事本 77
网络浏览器 78
录音器 78
条形码读码器 78
Quickoffice 79
Quickword 79
Quicksheet 80
Quickpoint 80
更多信息 80
汉英双向字典 81
输入要查的汉字或英文单词 81
选择条目 81
查看翻译 81
返回查字典状态 81

个性化设置手机 82

情景模式 — 设置铃声 82
离线情景模式 83
更改手机屏幕的显示内容和风格 83
当前待机模式 84

工具 85

多媒体键 85
设置 85
手机设置 85
通话设置 87
连接设置 87
日期和时间 89
安全性设置 89
呼叫转接 91
呼叫限制 92
网络设置 92
增强型配件设置 92
电视配置 92

声控命令 93
程序管理 93
安装应用程序和软件 93
删除应用程序和软件 94
设置 95
用于受版权保护的文件的启动密钥 95
疑难解答 96
常见问答 96
电池信息 99
充电和放电 99
诺基亚原厂配件 100
电池 101
诺基亚无线耳机 HS-26W 102
诺基亚无线耳机 HS-36W 102
诺基亚通用支架 CR-39 103
维护和保养 104
重要的安全信息 105
制造商有限保证 108
How to obtain an English Nokia N93 User Guide 110
索引 111

安全事项

请阅读这些简明的规则。不遵守这些规则可能会导致危险或触犯法律。本用户手册中提供了有关安全事项的更详细信息。

安全开机 当禁止使用无线设备或无线设备的使用会引起干扰或危险时，请不要开机。

首先要注意交通安全 请遵守当地的所有相关法律法规。请尽量使用双手驾驶汽车。驾车时应首要考虑交通安全。

干扰 所有的无线设备都可能受到干扰，从而影响性能。

在医院里应关机 请遵守任何相关的限制规定。在医疗设备附近时请关机。

在飞机上应关机 请遵守任何相关的限制规定。无线设备会对飞机产生干扰。

加油时应关机 请勿在加油站内使用本设备。在燃料或化学制品附近时请不要使用本设备。

在爆破地点附近应关机 请遵守任何相关的限制规定。请勿在进行爆破操作的地方使用本设备。

合理的使用 如产品文档所述，仅可在正常位置上使用本设备。如非必要，请勿接触天线区域。

使用合格的维修服务 只有合格的维修人员才可以安装或修理本产品。

配件和电池 只可使用经认可的配件和电池。请勿连接不配套的产品。

防水性 您的设备不具备防水性能。请保持其干燥。

制作备份 切记为所有重要的信息制作备份或保留一份手写记录。

连接其他设备 连接其他设备时，请阅读该设备的用户手册以获得详细的安全说明。请勿连接不配套的产品。

紧急呼叫 确保设备的电话功能已启动且位于服务区内。仅在手机翻盖打开时可以使用键盘。根据需要，反复按 以清除屏幕内容并返回待机屏幕。输入紧急电话号码，然后按 。告知您所在的位置。未经允许，请不要挂断电话。

关于您的设备

本手册中所描述的手机经认可适用于 GSM 900/1800/1900 网络。有关网络的更多信息，请向您的服务供应商咨询。

在使用本手机的各项功能时，请遵守各项法律法规并尊重他人的隐私及合法权益。

在拍摄/录制及使用图像或视频片段时，请遵守各项法律法规，并应尊重当地的习俗和他人的隐私及合法权益。

本设备支持 Microsoft Word、PowerPoint 和 Excel (Microsoft Office 97、2000、XP 与 2003) 的常用功能。不过可能无法查看或修改某些格式的文件。

警告：要使用手机的各项功能 (闹铃除外)，必须先开机。当无线设备的使用可能引起干扰或危险时，请不要开机。

网络服务

您必须向无线服务供应商申请开通必要的服务后才可以使用本手机。设备的许多功能能否实现则取决于无线网络的功能。并非在任何网络中都可以使用这些网络服务，或者您可能需要先向服务供应商申请开通必要的网络服务后方可使用。您的服务供应商可能需要为您提供有关如何使用网络服务及其收费标准的附加说明。有些网络可能存在一些限制条件，这将会影响到您使用网络服务的方式。例如，有些网络可能不支持所有基于语言的字符和服务。在本手册中，网络功能均以 (网络服务) 表示。

您的服务供应商可能要求禁用或关闭设备的部分功能。此时，这些功能将不会出现在设备功能表中。您的设备可能已经过了特别配置。此类配置可能包括功能表名称、功能表顺序和图标的更改。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

本设备支持基于 TCP/IP 协议的 WAP 2.0 协议 (HTTP 和 SSL)。本设备的部分功能，如彩信、网络浏览、电子邮件，以及通过浏览器或彩信下载内容等，都要求所用网络支持相关技术。

请向您的 SIM 卡销售商咨询是否提供了 SIM 卡服务及其使用方法。SIM 卡销售商可以是服务供应商、网络运营商或其他销售商。

配件、电池和充电器

取出电池前，请务必关闭手机并断开手机与充电器的连接。

使用任何充电器为本设备充电前，请先检查充电器的型号[1]。本手机需由 DC-4、AC-3 或 AC-4 充电器供电方可使用，且在与 CA-44 充电适配器一起配合使用时，也可由 AC-1、ACP-7、ACP-8、ACP-9、ACP-12、LCH-8、LCH-9 或 LCH-12 充电器供电。

本设备需使用 BP-6M 型电池。

警告：仅可使用经诺基亚认可，适用于此特定型号手机的电池、充电器和配件。使用其他类型的电池、充电器和配件可能违反对手机的认可或保修条款，并可能导致危险。

有关认可配件的供货情况，请向您的经销商查询。切断任何配件的电源时，应握住并拔出插头，而不是拉扯电源线。

1. 充电器的具体型号因插头类型的不同而不同。例如，对于 AC-3，充电器的具体型号可以是 AC-3C、AC-3U、AC-3X 等，在中国大陆地区销售的充电器类型为 AC-3C。

诺基亚 N93

型号：诺基亚 N93

模式

您的手机有四种操作模式，分别适用于不同的使用环境：**翻盖合上模式**适合携带；**翻盖打开模式**可用作传统手机；**照相/摄像模式**用于录制视频和照相；**查看模式**用于查看图像和视频。要在不同的模式之间切换，请旋转翻盖和带有旋转轴的屏幕。选定模式启动前可能会有短暂的延时。

翻盖合上模式

翻盖合上时，主屏幕关闭、翻盖屏幕亮起。除非您正在使用扬声器或连接了兼容耳机，否则合上翻盖会结束当前通话。要更改设置，请参见第 86 页的“机盖屏幕”。如果您正在使用播放器收听声音片段，合上翻盖设备会继续播放。

在翻盖合上模式下，翻盖屏幕上会显示时钟和状态信息。待机模式屏幕可能会显示信号强度和电池指示符号、时间信息、状态指示符号以及当前选用情景模式 (如果不是标准) 的名称 。如果您正在使用音乐播放器收听声音片段，则会显示音量指示条和曲目信息。请使用侧滚动键来播放、暂停、播放下一个/上一个声音片段，还可以增大或减小音量。

如果您正在翻盖合上模式下使用可视收音机 (网络服务)，则翻盖屏幕上不会显示可视内容。您可以储存几个预设电台的电台名称、频率和位置信息。这些信息会在翻盖屏幕上显示。要打开和关闭音频、更改频道、搜索新的频道，请使用手机侧面的滚动键。

日历、闹铃、未接来电和新收信息的提示也会显示在翻盖屏幕上。要查看收到的短信息、已接收彩信中的文字与图像，请打开翻盖，然后在主屏幕上查看该信息。

手机将使用正常铃声和信息提示来电信息。在翻盖屏幕设置中，选择打开翻盖时接听可在打开翻盖时接听来电。如果手机连接了兼容耳机，则按耳机上的接听键可接听来电。要更改设置，请参见第 86 页的“机盖屏幕”。

要拨打电话或使用功能表，请打开翻盖。

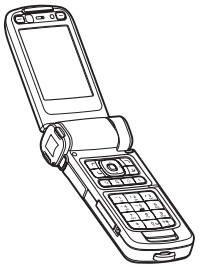
要将闪光灯用来照明，请按手机侧面的闪光灯键。使用照明灯光：

- 迅速按一下闪光灯键。会启动照明灯光，并持续 1.5 秒钟。
- 迅速按两下闪光灯键。照明灯光会亮起并持续 3 分钟；如果在 3 分钟内再次按下闪光灯键，照明灯光将熄灭。
- 按住闪光灯键。照明灯光会一直亮起直到您松开闪光灯键，延时 3 分钟后会也熄灭。

翻盖打开模式

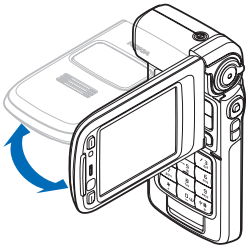
在您打开翻盖时，手机会自动启用翻盖打开模式：主屏幕亮起、键盘开启、可以访问功能表。按滚动键可浏览功能表。

即使翻盖未完全打开，翻盖打开模式也会启动。翻盖打开约 160 度，如图所示。请勿用力使翻盖打开更大的角度。



照相/摄像模式

打开翻盖至 90 度角，握住手机两侧，向下旋转翻盖使主屏幕朝向您，即可启动照相/摄像模式。主照相/摄像机将会启动，随后您就能够在屏幕上看到要拍摄的景物。



在照相/摄像模式下，您可以录制视频和拍摄图像。请参见第 19 页的“照相/摄像”。

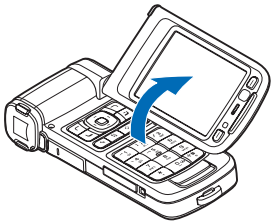
在照相/摄像模式下，键盘不可用。您可以使用拍摄键、缩放键、侧滚动键、照相/摄像键、闪光灯键(均位于手机的侧面)、电源键以及主屏幕旁边的横向选择键和选择键。

查看模式

在翻盖合上的状态下，翻起侧旋转轴屏幕的一侧，即可启动查看模式。

使用查看模式，可进行如下操作：

- 查看图像。
- 从多媒体资料中激活相片和电影以便观看幻灯片播放。



实用快捷方式

使用快捷方式可更快更高效地发挥设备的作用。有关设备功能的更多详情，请参见本《用户手册》中的相关内容。

待机模式

- 要在打开的应用程序之间切换，请按住 ，然后选择所需的应用程序。当存储空间不足时，设备可能会关闭一些应用程序。设备会在应用程序关闭前储存所有尚未储存的数据。
  使应用程序在后台运行会加速消耗电池的电量，同时缩短电池的使用寿命。
- 要启用照相/摄像，请在照相/摄像模式下完全按下拍摄键。
- 要呼叫您的语音信箱 (网络服务)，请按住 。
- 要打开多媒体应用程序，请按住 。请参见第 85 页的“多媒体键”。
- 要切换情景模式，请按 ，然后选择所需情景模式。
- 要在标准和无声情景模式之间切换，请按住 。
- 要打开最近拨出或试拨过的电话号码列表，请按 。
- 要使用声控命令，请按住 。
- 要与服务建立连接，请按住 。请参见第 59 页的“服务”。

有关在待机模式下可以使用的其他快捷方式，请参见第 84 页的“当前待机模式”。

编辑文字和列表

- 要标记列表中的某一个条目，请滚动至所需条目，然后同时按 和 。
- 要标记列表中的多个条目，请在按 或 的同时，按住 。要结束选择，请依次放开 和 。
- 复制和粘贴文字：要选择字词，请按住 。同时按 或 可突出显示文字。要将文字复制到剪切板，继续按住 ，同时选择复制。要在文档中插入文字，请按住 ，然后选择粘贴。

设置

通常，您的诺基亚 N93 已根据服务供应商或网络运营商的信息自动配置了彩信、GPRS、流媒体及移动互联网设置。您的服务供应商可能已经在手机中安

装了必要的设置，您也可以通过特殊的文字信息的方式从服务供应商处接收设置。

从其他设备传送内容

使用蓝牙连接或红外连接，您可以将某些内容 (如名片夹和日历项) 从其他兼容的诺基亚手机复制到诺基亚 N93。可以复制的内容的类型取决于手机型号。

您可能无法复制、修改、传送或转发一些受版权保护的图像、音乐 (包括铃声) 及其他内容。

您可以将您的 SIM 卡插入其他手机。如果诺基亚 N93 中未插入 SIM 卡，则手机开机时会自动启动离线情景模式。

传送内容

1 按 ，然后选择诺基亚 N93 上的工具 > 传送。
2 请在信息视图中，选择继续。
3 选择是否要使用蓝牙连接或红外连接传送数据。两台设备都必须支持选定的连接类型。
4 如果您选择了蓝牙连接，为使诺基亚 N93 搜索具有蓝牙连接的设备，请选择继续。从列表中选择另一台设备。设备会提示您在诺基亚 N93 上输入通行密码。输入所需密码 (1 至 16 位数字)，然后选择确认。在另一台设备上输入相同的密码，然后选择确认。设备配对成功。请参见第 73 页的“配对设备”。
   对于某些手机型号，传送应用程序会作为一条信息发送至另一台设备。要在另一台设备上安装传送应用程序，请打开信息，然后按照屏幕上的说明进行操作。
   如果您选择红外连接，用这种方式连接两台设备。请参见第 74 页的“红外连接”。
5 在诺基亚 N93 上，选择需要从另一台设备复制的内容。

需要复制的内容将从另一台设备的存储器/兼容存储卡 (如果插有此卡) 复制到诺基亚 N93 上相应的位置/存储卡 (如果插有此卡)中。复制时间取决于需要传输的数据量。您可以取消复制并在稍后继续。

要查看前一次传输的日志信息，请在主视图中选择传送记录。

要查看复制或传输数据的源设备，请在主视图中选择手机。

主要指示符号

设备应在 GSM 网络服务区内使用。

在信息的收件箱文件夹中有一条或多条尚未阅读的信息。

远端信箱中有您已接收的新电子邮件。

在发件箱文件夹中有待发送的信息。

您有未接来电。

如果将铃声类型设置为无声，信息提示音和电子邮件提示音设置为关，则会显示此符号。

手机键盘已锁定。

闹铃已启动。

所有来电均会被转接至另一号码。

已将耳机连接至手机。

数据通话已建立。

蓝牙连接功能已启动。

正在使用蓝牙连接传输数据。

USB 连接已建立。

红外连接已建立。如果该指示灯闪烁，表示它正在尝试连接另一台设备，或者表示该连接已丢失。

键盘锁 (按键保护)

使用键盘锁可防止在无意中碰到按键。

要在键盘锁定时打开屏幕背景灯，请按电源键。

- 要锁定键盘：在待机模式下，依次按 和 。当键盘锁定时，屏幕上会显示 。
- 要在翻盖打开模式下解锁：请依次按 和 。
- 要在翻盖合上模式下解锁：请按滚动键，翻盖屏幕上会显示解锁对话框，按住照相/摄像键。

当键盘锁定时，可能仍能拨打在设备中固有的官方紧急电话号码。

音量和扬声器控制

要在通话中或播放声音片段时增大或减小音量，请按 或 。

使用内置扬声器，您在通话和播放声音文件时就不用将设备放在耳边，而可以将其置于相对较远的位置。

警告：因为扬声器的音量可能非常大，所以请勿在使用扬声器时将手机贴近耳边。

要在通话中使用扬声器，请选择**选项** > **启动扬声器**。

要关闭扬声器，请选择**选项** > **启动手机听筒**。

时钟

按 ，然后选择**时钟**。要设置新闹铃，请选择**选项** > **设定闹铃**。启动闹铃后，屏幕上将显示 。

要关闭闹铃，请选择**停止**；或者，要使闹铃铃声暂停约 5 分钟，请选择**重响**。

如果闹铃时间到而设备尚未开机，则设备会自行开机并发出闹铃铃声。如果按**停止**，手机会询问您是否需要开机以便拨打或接听电话。选择**否**关闭手机，或选择**是**拨打或接听电话。在使用手机可能引起干扰或危险的场合，请不要选择**是**。

要取消闹铃，请选择**时钟** > **选项** > **删除闹铃**。

时钟设置

要更改时钟设置，请选择**时钟** > **选项** > **设置**。

要更改时间或日期，请选择**时间**或**日期**。

要更改在待机模式下时钟的显示类型，请选择**时钟显示类型** > **指针时钟**或**数字时钟**。

要允许无线网络自动更新设备内的时间、日期及时区信息 (网络服务)，请选择**网络运营商时间** > **自动更新**。

要更改闹铃铃声，请选择**时钟闹铃铃声**。

世界时钟

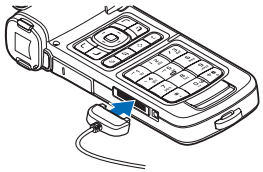
要打开世界时钟视图，请打开**时钟**，然后按 。在世界时钟视图内，您可以查看不同城市的时间。

要在列表中增加城市，请选择**选项** > **增加城市**。您最多可以在列表中增加 15 个城市。

要设置您当前所在的城市，请滚动至所需城市，然后选择**选项** > **当前城市**。该城市会显示在时钟主视图内，且设备的时间会根据选择的城市作相应更改。请查看设备的时间是否正确，以及与您的时区是否相符。

耳机

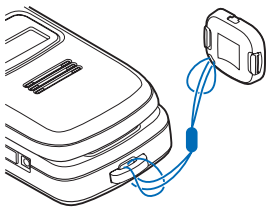
将兼容耳机插入手机的 Pop-Port™ 插孔。



警告：使用耳机可能妨碍您听到周围环境的声音。因此，请不要在可能威胁到您的安全的情况下使用耳机。

腕带和镜头盖带

如图所示，穿入腕带和镜头盖带并将其拉紧。



搜索条目

当搜索栏出现在应用程序中时，您可以使用搜索栏来搜索姓名、文件、文件夹或快捷方式。

1 要搜索条目，请在搜索栏中输入相关文字。设备会立即开始搜索并筛选出与输入的文字相匹配的条目。您输入的文字越多，搜索结果就会越准确。

在输入文字时，请使用在第 35 页的“输入文字”中介绍的输入法。当前选用输入法的指示符号会显示在搜索栏中靠近放大镜图标的一侧。如果要搜索中文条目，则除拼音和笔画输入法外，您也可以使用英文小写字母输入法来输入需要搜索的汉字的完整或部分拼音字母。在输入部分拼音字母时，每个汉字的第一个拼音字母都必须输入，其余拼音字母则可随意选择，但顺序不能打乱。例如，要搜索中文姓名“何笑寒”，您可以使用英文小写字母输入法来输入“hexiaohan”(每个汉字的完整拼音字母) 或“hxohn”(每个汉字的部分拼音字母)。

2 找到您需要的条目后，按 ◉ 可打开该条目。

存储卡

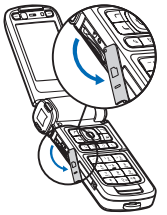
您可以购买兼容的 miniSD 存储卡来扩充空间，以便节省手机的存储空间。您也可以将手机中的信息备份至存储卡。

仅可使用与本手机兼容的 miniSD 存储卡。其他存储卡，如微型存储卡 (Reduced Size MultiMediaCard，RS MMC)，既无法装入本手机的存储卡插槽，也与本手机不兼容。使用不兼容的存储卡不仅可能毁坏存储卡和设备，而且可能破坏卡内储存的数据。

将所有存储卡放在小孩接触不到的地方。

插入存储卡

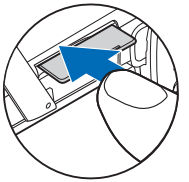
1 要打开存储卡插槽的小门，请按逆时针方向将其向上旋起。



2 将存储卡插入插槽。确保存储卡的触点朝上。

3 推入存储卡。当存储卡锁定到位时，您会听到喀哒声。

4 合上插槽的小门。



弹出存储卡

1 弹出存储卡之前，请按电源键，然后选择取出存储卡。手机中的所有应用程序都将被关闭。

2 当屏幕上显示取出存储卡并按"确定"时，旋开存储卡插槽的小门。

3 轻按存储卡以使其从插槽中弹出。

4 取出存储卡。如果手机处于开机状态，在手机提示您确认取出时，选择确认。

重要须知：不要在读写存储卡的过程中取出存储卡。在操作中取出存储卡不仅可能毁坏存储卡和设备，而且可能破坏卡内储存的数据。

存储卡工具

按 ，然后选择工具 > 存储卡。您可以使用 miniSD 存储卡来扩展空间，以便备份设备存储器中的信息。

要将设备存储器中的信息备份到存储卡中，请选择选项 > 备份手机存储。

要将存储卡中的信息恢复到设备存储器中，请选择选项 > 从存储卡中恢复。

格式化存储卡

重新格式化存储卡会使卡内储存的全部数据永久性丢失。

有些提供的存储卡已经过格式化，还有一些则需要执行格式化操作。请向您的销售商咨询是否必须先格式化存储卡后方可使用。

要格式化存储卡，请选择选项 > 格式化存储卡。选择是进行确认。

提示！要取得最佳性能，请使用诺基亚 N93 对所有新的 miniSD 卡进行格式化。

文件管理

设备的许多功能，如名片夹、信息、图像、视频片断、铃声、日历备忘、文档以及下载的应用程序，都需要使用存储空间来储存数据。可用存储空间的大小取决于设备存储器中已储存的数据量。

您可以使用存储卡来扩展存储空间。存储卡可重写，因此您可以删除存储卡中的旧数据，然后将新数据储存至其中。

要浏览设备存储器或存储卡 (如果插有此卡) 中的文件和文件夹，请按 ，然后选择工具 > 文件管理。设备存储器视图 ( ) 即会打开。按 打开存储卡视图 ( ) (如果可用)。

要将文件移动或复制到文件夹，请同时按 和 标记所需文件，然后选择选项 > 移至文件夹或复制至文件夹。

要查找文件，请选择选项 > 查找以及要从中查找文件的存储器，然后输入与文件名相匹配的搜索文字。

查看存储空间的使用情况

要查看设备中储存的数据类型，以及各类数据占用的大致存储空间，请选择选项 > 存储详情。可用存储空间即会显示手机的可用存储空间。

存储空间不足 — 释放存储空间

如果存储器或存储卡的存储空间不足，手机会提示您。

要释放手机存储器的存储空间，请将数据移至存储卡 (如果有)。标记需要移动的文件，然后选择选项 > 移至文件夹 > 存储卡以及所需文件夹。

您也可以将媒体文件传送至兼容 PC，例如，使用多媒体中的传送选项。

提示！使用诺基亚 PC 套件中的诺基亚手机浏览器，您可以查看手机和传输数据的存储空间。

要删除数据以释放存储空间，请使用文件管理或相应的应用程序。例如，您可以删除以下数据：

- 信息中收件箱、草稿和发出的信息文件夹内的信息
- 手机存储器中已提取的电子邮件
- 已存的网页
- 已存的图像、视频片段或声音文件
- 名片信息
- 日历备忘
- 下载的应用程序。另请参见第 93 页的“程序管理”。
- 其他您不再需要的数据

帮助

您的设备支持联机帮助功能。当应用程序打开时，请选择选项 > 帮助进入当前视图的帮助。

在阅读帮助信息时，要在帮助与运行于后台的应用程序之间切换，请按住 。

要从主功能表打开帮助，请选择工具 > 帮助。选择所需的应用程序以便查看其帮助主题。

教程

本教程将为您提供有关设备某些功能的信息。要进入功能表中的教程，请按 ，然后选择我的应用 > 教程以及您希望查看的部分。

照相/摄像

您的诺基亚 N93 内置两部照相机：高分辨率照相机 (主照相机)，位于设备侧面；低分辨率照相机 (次照相机)，位于主屏幕顶端。使用这两部照相机，您可以在肖像和风景视图下拍摄静止图像和录制视频片段。

诺基亚 N93 内置主照相机支持拍摄分辨率为 2048x1536 像素的图像。产品文档和宣传资料中图像的分辨率可能不同于设备屏幕上实际显示图像的分辨率。

拍摄的图像和录制的视频片段会自动储存在多媒体的图像和视频文件夹中。使用该照相机拍摄出的图像为 .jpeg 格式。录制的视频片段为 .mp4 格式，或 3GPP 格式 (其扩展名为 .3gp) (共享模式)。请参见第 20 页的“视频设置”。

您可以通过彩信、电子邮件附件或蓝牙连接的方式发送图像和视频片段。

录制视频片段

旋转屏幕至照相/摄像模式可启动主照相机。如果照相机处于照相模式，则可使用照相/摄像模式键切换至摄像模式。

按拍摄键即可开始录制视频片段。此时会显示录制图标 ●。当红色录制指示符号显示且设备发出提示音时，表示正在录制视频片段。

手机会将录制的视频片段自动储存在多媒体的图像和视频文件夹中。请参见第 25 页的“多媒体资料”。

在照相/摄像模式下，要在录制视频片段之前调整照明和颜色，请使用侧滚动键在工具栏中滚动调整。请参见第 23 页的“图像预设置 — 调整颜色和照明”和第 24 页的“拍摄模式”。

要放大或缩小拍摄对象 (连续 3 倍光学变焦以及最高 20 倍数码变焦)，请旋转设备侧面的缩放键。

视频取景窗口将显示以下内容：

- 状态指示符号 (1) 用于打开静音、稳定性以及当前的拍摄模式。
- 工具栏 (2)，在录制视频片段前，您可以在其中滚动浏览，以便选择

拍摄模式、白平衡和色调 (录制过程中不会显示此工具栏)。
- 可用的视频录制总时间 (3)。在您录制的过程中，当前视频片段长度指示符号同时还会显示逝去的与剩余的时间。
- 设备存储器和存储卡指示符号 (4) 显示视频片段的储存位置。
- 视频质量指示符号 (5) 表示视频的质量为电视(高质量)、电视(普通质量)、手机(高质量)、手机(普通质量) 还是共享。
- 视频片段文件类型 (6)。

提示！选择选项 > 显示图标可显示所有取景窗口指示符号，选择不显示图标则仅显示视频状态指示符号。

视频片段录制完毕后，请在工具栏中的以下选项中进行选择：
- 要立即播放刚刚录制的视频片段，请选择播放。
- 如果您不希望保留视频，请选择删除。
- 要使用彩信、电子邮件、蓝牙连接或红外连接发送视频，请按通话键，或选择发送。有关更多信息，请参见第 41 页的“信息”和第 71 页的“蓝牙连接”。在通话过程中，此选项不可用。您不能通过彩信发送以 .mp4 文件格式储存的视频片段。
- 要录制新视频片段，请选择新视频。
- 要查看拍摄的视频片段，请选择进入多媒体资料。

提示！启动离线情景模式可以确保视频录制不会因您有来电或新信息而中断。

视频设置

有两种设置适用于摄像机：视频预设置和主设置。要调整视频预设置，请参见第 23 页的“图像预设置 — 调整颜色和照明”。当您关闭照相/摄像后，预设置会恢复为默认设置，但主设置仍保持不变，除非您再次更改。要更改主设置，请选择选项 > 设置，然后从以下选项中进行选择：

录音 — 如果要录制声音，请选择开。

视频质量 — 将视频片段的质量设置为电视(高质量) (在兼容电视、计算机和手机上长期使用和播放的最佳视频质量)、电视(普通质量)、手机(高质量)、手机(普通质量)或共享 (要以彩信 (MMS) 形式发送，应注意限制视频片段的大小)。如果您希望在电视或计算机上观看视频片段，请选择电视(高质量) (VGA 分辨率 (640x480)、.mp4 文件格式)。要通过彩信发送视频片段，请选择共享 (QCIF 分辨率，.3gp 文件格式)。用共享录制的视频片段的大小限于 300 KB (长度约为 20 秒)，这样可以很便利地将它作为彩信发送到兼容设备。

视频稳定性 — 选择开可在录制视频片段时减少照相机的振动。

增加至图册 — 选择是否要将录制的视频片段增加到多媒体中特定的图册内。选择是打开可用图册列表。

显示拍摄的视频 — 选择是否要在停止录制后，在屏幕上显示已录制视频片段的第一帧画面。从工具栏 (主照相机) 中选择播放，或选择选项 > 播放 (次照相机) 可观看视频片段。

拍摄时使用光学变焦 — 选择开或关。录制时，选择关可以消除在光学变焦过程中因镜头移动引起的操作噪音。

默认视频名称 — 定义默认的视频文件名称。

使用的存储 — 定义默认存储空间：设备存储器或存储卡 (如果已插入)。

恢复照相/摄像机设置 — 可以恢复至原始设置。

拍摄图像

旋转屏幕至照相/摄像模式可启动主照相机。如果照相机处于视频模式，则可使用照相/摄像模式键切换至照相模式。

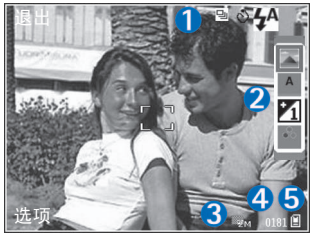
要把焦点锁定在某个对象上，请将拍摄键按下一半 (仅用于主照相机)。此时，屏幕上会出现绿色的锁定焦点指示符号。如果未锁定焦点，则显示红色的焦点指示符号。释放拍摄键，然后再次将其按下一半。但是，您也可以在不锁定焦点的情况下拍摄图像。

要拍摄图像，请在主照相机中按拍摄键。在图像储存完毕前，请不要移动设备。

在手机处于照相/摄像模式下拍摄图像之前，通过在工具栏中滚动侧滚动键，您可以调整照明和颜色。请参见第 23 页的“图像预设置 — 调整颜色和照明”。

如果更改了缩放比例、灯光效果或颜色设置，手机储存拍摄的图像可能需要较长的时间。

照相机取景窗口将显示以下内容：



- 状态指示符号 (1) 用于打开连拍和自动定时器；自动 ( )、开 ( ) 或关 ( ) 闪光灯模式和当前拍摄模式。
- 工具栏 (2)，在拍摄图像前，您可以在其中滚动浏览，以便选择拍摄模式、白平衡、曝光值和色调 (聚焦和拍摄图像的过程中不会显示此工具栏)。
- 图像分辨率指示符号 (3) 表示图像质量为打印 300万像素-大 (分辨率为 2048x1536)、打印 200万像素-中 (分辨率为 1600x1200)、打印 130万像素-小 (分辨率为 1280x960)，还是彩信 30万像素 (分辨率为 640x480)。

- 图像计数器 (4) 表示使用当前图像质量设置及当前存储器，您可以大概拍摄的图像数量 (聚焦和拍摄图像的过程中不会显示此计数器)。
- 设备存储器和存储卡指示符号 (5) 表示图像的储存位置。

  提示！选择选项 > 显示图标可显示所有取景窗口指示符号，选择不显示图标则仅显示照相机状态指示符号。

在拍摄图像时，请注意以下事项：

- 为了使照相机保持静止，请使用双手持握。
- 采用数码变焦缩放后图像的质量 (分辨率) 要低于未经缩放的图像。
- 如果您在一定时间内没有按任何键，照相机就会进入节电模式。要继续拍摄图像，请按 ◉。

拍摄图像之后，请从工具栏中选择以下选项：

- 如果您不希望保留图像，请选择删除。
- 要使用彩信、电子邮件、蓝牙连接或红外连接发送视频，请按通话键，或选择发送。
- 要拍摄新图像，请选择新图像。
- 要打印图像，请选择打印。请参见第 33 页的“图像打印”。
- 要查看拍摄的图片，请选择进入多媒体资料。

拍摄静止图像的照相机设置

有两种设置适用于照相机拍摄静止图像：图像预设置和主设置。要调整图像预设置，请参见第 23 页的“图像预设置 — 调整颜色和照明”。当您关闭照相/摄像后，预设置会恢复为默认设置，但主设置仍保持不变，除非您再次更改。要更改主设置，请选择选项 > 设置，然后从以下选项中进行选择：

图像质量 — 打印 300万像素-大 (分辨率为 2048x1536)、打印 200万像素-中 (分辨率为 1600x1200)、打印 130万像素-小 (分辨率为 1280x960) 或彩信 30万像素 (分辨率为 640x480)。图像质量越高，所占用的存储空间就越大。如果您要打印图像，请选择打印 300万像素-大、打印 200万像素-中或打印 130万像素-小。如果您要通过电子邮件发送图像，请选择打印 130万像素-小。要通过彩信发送图像，请选择彩信 30万像素。

这些分辨率仅适用于主照相机。

增加至图册 — 选择是否要将图像储存在多媒体资料中的特定图册内。如果选择是，则会打开可用图册列表。

显示拍摄的图像 — 如果希望在拍摄后立即查看图像，请选择开；如果希望立即拍摄新图像，请选择关。

增强缩放 (仅用于主照相机) — 选择开(持续)，以便使数码变焦与扩展数码变焦之间的缩放增量更为平缓和连续；选择开(停顿)，以便缩放增量在数码变焦和扩展数码变焦之间以步进式增加。如果您希望限定缩放范围以便保持选定图像的质量，请选择关。

取消闪烁 — 选择 50赫兹或 60赫兹。

拍摄音 — 选择拍摄图像时您希望听到的铃声。

默认图像名称 — 定义默认的图像文件名称。

使用的存储 — 选择图像的储存位置。

恢复照相/摄像机设置 — 可以恢复至原始设置。

连续拍摄图像

连拍模式仅适用于主照相机。

要设置照相机，使其连续拍摄六张图像 (如果有足够的储存空间)，请选择选项 > 连拍模式。

要拍摄图像，请按拍摄键。

拍摄图像后，图像会显示在屏幕上的一个方格内。要查看图像，请按 ◉ 将其打开。

您也可以一起使用连拍模式与自动定时器功能。

要返回到连拍模式的取景窗口，请按拍摄键。

为自己拍摄图像 — 自动定时器

自动定时器仅适用于主照相机。

您可以使用自动定时器延迟拍摄图像，以便同时也将自己包含在所拍摄的图像中。要设置自动定时器的延时，请选择选项 >启动自动定时器 >2秒、10秒或20秒。自动定时器运行时，其指示符号 ( ) 会闪烁且设备会发出蜂鸣声。照相机会在指定延时过后自动拍摄图像。

您也可以在连拍模式下使用自动定时器。

提示！选择选项 >启动自动定时器 >2秒，以便在拍摄图像时保持双手平稳。

闪光灯

闪光灯仅适用于主照相机。

在使用闪光灯时，请保持安全距离。请不要在近距离对人或动物使用闪光灯。在拍摄图像时，请不要遮盖闪光灯。

设备内置 LED 闪光灯，以适应光线不足的条件。您可以使用以下闪光灯模式：自动 ( )、开 ( ) 和关 ( )。

要在各种闪光灯模式间切换，请按闪光灯键。

图像预设置 — 调整颜色和照明

为使照相机更加逼真地再现颜色和照明，或者为您的图像或视频增加效果，请使用侧滚动键在工具栏中滚动调整，然后从以下选项中进行选择：

拍摄模式 — 为您要拍摄图像的环境选择一个合适的拍摄模式。每一种拍摄模式都使用其自己的照明设置，这些设置均已根据特定的环境需要进行了调整。

白平衡 — 从列表中选择当前的照明条件。这样，照相机就可以更加逼真地再现颜色。

曝光值 (仅适用于图像) — 调整照相机的曝光时间。

色调 — 从列表中选择一种颜色效果。

根据您所设定的设置，屏幕显示会相应更改，这样您就可以看到更改后图像或视频的效果。

可用设置会因选定照相机的不同而异。

预设置因照相机而异；更改次照相机的设置后，主照相机的设置会随之相应地发生更改。不过我们无法更改次照相机中的预设置。

拍摄模式

使用拍摄模式可帮助您找到适合当前环境的合适的颜色和照明设置。请从拍摄模式列表中，选择适合拍摄图像和录制视频片段的拍摄模式。每种拍摄模式都根据特定的风格或环境进行了相应的设置。

这些拍摄模式仅适用于主照相机。

使用侧滚动键在工具栏中滚动，然后从以下选项中进行选择：

视频拍摄模式

普通 (A) (默认) 和夜间 ( )

图像拍摄模式

自动 (A) (默认)、用户定义 ( )、微距模式 ( )、风景 ( ) 、夜间 ( ) 和夜晚肖像 ( )。

拍摄图像时，默认的拍摄模式为自动。

要将您的拍摄模式设定为适用于特定环境，请滚动至用户定义，然后选择选项 > 更改。在用户自定义的拍摄模式下，您可以调整各种照明和颜色设置。

要复制其他拍摄模式的设置，请选择基于拍摄模式及所需的拍摄模式。

多媒体资料

要储存和整理您的图像、视频片段、声音片段、播放列表和流媒体链接，请按 ，然后选择多媒体。要从照相/摄像应用程序中打开多媒体资料，请选择选项 > 进入多媒体资料。在照相/摄像中，只有图像和视频文件夹可供使用。

提示！ 要从多媒体切换至照相机，请在图像和视频文件夹中，按拍摄键或照相/摄像模式键，或者选择选项 > 转到照相机。

选择图像和视频 、曲目 、声音片段 、流媒体链接 、演示文稿 或全部文件 ，然后按 可将其打开。

RealPlayer 应用程序会打开并播放视频片段、.ram 文件和流媒体链接。请参见第 67 页的“RealPlayer”。您还可以创建专辑；标记内容，或者将某些内容移至专辑中。请参见第 29 页的“专辑”。

要打开文件，请按 。在 RealPlayer 中打开视频片段，在播放器中打开音乐和声音片段。请参见第 25 页的“查看图像和视频片段”。

要将文件复制或移动至存储卡 (如果已插入) 或设备存储器中，请选择所需文件，然后选择选项 >移动并复制 > 复制至存储卡/移至存储卡或复制至手机存储/移至手机存储。

存储卡 (如果已插入) 中储存的文件以 表示。设备存储器中储存的文件以 表示。

要缩小已复制到其他位置 (如兼容的 PC) 的图像的大小，请选择选项 > 传送和存储 > 压缩。选择压缩可将图像的分辨率降至 640x480 像素。

要使用浏览器将所需文件下载到某个主文件夹的多媒体中，请选择图案下载、视频下载、曲目下载或声音下载。浏览器会随即打开，且您可以选择所需书签以从相应的网站下载内容。

查看图像和视频片段

手机会将使用照相机拍摄的图像，以及用摄像机录制的视频片段储存在多媒体的图像和视频文件夹中。您可以通过彩信、电子邮件附件、蓝牙连接或红外连接的方式接收图像和视频片段。要在多媒体资料或媒体播放器中查看收到的图像或视频片段，您必须将其储存在设备存储器或存储卡 (如果已插入) 中。

打开多媒体中的图像和视频文件夹。图像和视频片段文件会循环显示，并按日期排列。手机会显示文件的数量。要逐一浏览文件，请按左方向滚动键或

右方向滚动键。要按组浏览文件，请按上方向滚动键或下方向滚动键。

要编辑视频片段或相片，请选择选项 > 编辑。这会打开图像编辑器或视频编辑器。请参见第 26 页的“编辑视频片段”。请参见第 28 页的“编辑图像”。

要将图像或视频片段增加至多媒体资料的专辑中，请选择选项 > 专辑 > 增加至专辑。请参见第 29 页的“专辑”。

要创建定制视频片段，请在多媒体资料中选择一个或多个视频片段，然后选择选项 > 编辑。请参见第 26 页的“编辑视频片段”。

要使用兼容打印机上打印图像，或将图像储存至存储卡 (如果已插入) 中以便打印，请选择选项 > 打印。请参见第 33 页的“图像打印”。

要将图像或视频片段发送至服务供应商提供的媒体文件上传服务 (网络服务) 处，请按通话键，然后选择上传至网络 (如果适用)。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

要查看图像，请滚动至所需图像，然后按 ◉ 即可。

图像打开后，要缩放该图像，请选择选项 > 放大或缩小。图像的缩放比例将显示在屏幕顶部。设备不会永久储存缩放比例。

要将图像用作背景图像，请选择所需图像，然后选择选项 > 设定 > 设为壁纸。

要删除图像或视频片段，请按 C 。

编辑视频片段

要编辑多媒体中的视频片段，以便创建定制视频片段，请滚动至所需视频片段，然后选择选项 > 编辑。请参见第 25 页的“多媒体资料”。创建定制视频片段、组合和剪切视频片段并增加图像、声音片段、转换效果和其他效果。转换效果是指您可以在视频片段的开始、结束或中间增加的视觉效果。

您也可以使用影音编辑来创建定制视频片段。选择要用来创建 muvee 的视频片段和图像，然后选择选项 > 编辑 > 创建muvee。请参见第 69 页的“影音编辑”。

在视频编辑器中，您可以看到两个时间链：视频片段时间链和声音片段时间链。视频片段中增加的图像、文字或转换效果，将会显示在视频片段时间链中。要在两个时间链之间切换，请按上方向滚动键或下方向滚动键。

编辑视频、声音、图像、文字和转换效果

要创建定制视频片段，请标记并选择一个或多个视频片段，然后选择选项 > 编辑。

要修改视频，请从以下选项中进行选择：

编辑视频片段：

剪切 — 在剪切视频片段视图中剪切视频片段。

增加颜色效果 — 在视频片段中插入颜色效果。

使用慢动作 — 减慢视频片段的速度。

静音/取消静音 — 使原始视频片段静音/取消静音。

移动 — 将视频片段移至选定位置。

调节音量 — 调节视频的音量。

删除 — 从视频中删除视频片段。

制作副本 — 为选定视频片段制作副本。

编辑文字 (仅在增加文字后显示) — 移动、删除或复制文字；更改文字的颜色和风格；定义文字在屏幕上显示的时间；为文字增加效果。

编辑图像 (仅在增加图像后显示) — 移动、删除或复制图像；定义图像在屏幕上显示的时间；为图像设置背景或颜色效果。

编辑声音片段 (仅在增加声音片段后显示) — 剪切或移动声音片段、调整声音片段的长度、删除或复制声音片段。

编辑转换效果 — 有三种类型的转换效果：视频开始时、视频结束时及视频片段之间。您可以在视频的第一个转换效果启动时选择起始转换效果。

插入— 选择视频片段、图像、文字、声音片段或新声音片段。

电影 — 以全屏或微缩图像的形式预览电影、储存或发送电影，或将电影剪切为适当的大小以便通过彩信发送。

要为视频片段拍摄快照，请在剪切视频视图内选择选项 > 拍摄快照。在微缩图像预览视图中，按 ◉，然后选择拍摄快照。

要储存该视频，请选择选项 > 电影 > 储存。要定义使用的存储，请选择选项 > 设置。在默认情况下会使用设备存储器。

在设置视图中，您也可以定义默认视频名称、默认屏幕快照名称、分辨率和使用的存储。

要发送视频片段，请选择选项 > 发送 > 经彩信、经电子邮件、经蓝牙或经红外。有关能够发送的最大彩信的详情，请向您的网络运营商或服务供应商咨询。如果视频过大，以致无法通过彩信发送，则会显示相关提示信息。

提示！ 如果要发送的视频片段大小超出服务供应商允许的最大彩信限制，可以使用蓝牙无线技术发送此视频片段。请参见第 72 页的“使用蓝牙连接发送数据”。使用蓝牙连接或存储卡读卡器配件，您也可以将视频片段传输至兼容 PC。

编辑图像

要编辑拍摄的图像，或已储存在多媒体中的图像，请选择选项 > 编辑。

选择应用效果可裁剪和旋转图像；调整亮度、颜色、对比度和分辨率；为图像增加效果、文字、剪贴画或相框。

要裁剪图像，请选择选项 > 应用效果 > 裁剪。要手动裁剪图像大小，选择手动或从列表中选择一个预设长宽比。如果选择手动，则图像的左上角会出现一个小十字。移动滚动键以便选择要裁剪的区域，然后选择设定。图像的右下角会出现另一个小十字。再次选择要裁剪的区域。要调整第一次选定的区域，请选择返回。选定区域会形成一个矩形，即为要裁剪出图像。

如果您选择了预设长宽比，请选择要裁剪对象的左上角。要调整突出显示区域的大小，请使用滚动键。要冻结选定区域，请按 。要在图像中移动选定区域，请使用滚动键。要选择需要裁剪的区域，请按 。

要降低图像中的红眼效果，请选择选项 > 应用效果 > 消除红眼。将十字光标移动到眼睛上，然后按 。屏幕上将出现一个圆圈。要调整圆圈，使其与眼睛大小一致，请移动滚动键。要降低红眼效果，请按 。

图像编辑器中的快捷方式：

- 要以全屏方式查看图像，请按 * 。要返回常规视图，请再按 * 。
- 要顺时针/逆时针旋转图像，请按 3 def 或 1 。
- 要缩放图像，请按 5 或 0 。
- 要在已缩放的图像上移动，请按向上、向下、向左或向右滚动键。

幻灯片演示

选择选项 > 幻灯片播放 > 开始可以全屏模式查看图像和视频片段。幻灯片演示将从选定文件开始播放。您可以从以下选项中进行选择：

- 播放 — 打开 RealPlayer 应用程序，然后播放选定的视频片段。
- 暂停 — 暂停幻灯片演示
- 继续 — 继续幻灯片演示 (如果已暂停)
- 结束 — 关闭幻灯片演示

要浏览图像，请按 (上一张) 或 (下一张)。

要调整幻灯片演示的速度，请在幻灯片演示开始之前，选择选项> 幻灯片播放 > 设置 > 幻灯片之间的延时。

要为幻灯片演示增加声音，请选择选项 > 幻灯片播放 > 设置，然后从以下选项中进行选择：

- 音乐 — 选择开或关。
- 曲目 — 从列表中选择音乐文件。

要在幻灯片演示过程中减小/增大音量，请按 或 。

电视输出模式

您可以在兼容电视屏幕上观看储存在设备中的视频片段和图像。将诺基亚视频输出数据线 (CA-64U) 的一端插入设备上的电视输出 Pop-Port 插孔，另一端连接至兼容电视的视频输入端口。对于所有应用程序 (不包括多媒体中的图像和视频文件夹和 RealPlayer)，电视屏幕上会显示设备屏幕上显示的内容。

如果您在微缩图像视图中打开正在电视上观看的图像，则无法使用放大选项。如果没有缩放图像，打开的图像会以全屏形式显示在电视屏幕上。

您能以幻灯片演示的方式观看视频片段和图像。播放选定音乐时，专辑中的所有条目/已标记的视频片段和图像都会以全屏形式显示在电视屏幕上。

当您打开突出显示的视频片段时，RealPlayer 就开始在设备和电视屏幕上播放视频片段。 请参见第 67 页的“RealPlayer”。

如果诺基亚视频输出数据线已连接至设备，则设备中所有的音频 (包括视频片段的立体声、铃声和按键音) 都将发送到电视中。设备中的麦克风可以正常使用。

必须按照可供使用的电视系统和电视长宽比对电视输出进行配置。请参见第 92 页的“电视配置”。

演示文稿

使用演示文稿，您可以查看 SVG (可缩放矢量图形) 文件，如卡通和地图。当按照不同的屏幕大小和分辨率打印/查看 SVG 图像时，这些图像会保持其外观。要查看 SVG 文件，请选择演示文稿文件夹，滚动至所需图像，然后选择选项 > 播放。

要放大图像，请按 。要缩小图像，请按 。

要在全屏与标准屏幕之间切换，请按 *。

专辑

使用专辑，您可以方便地管理自己的图像和视频片段。要查看专辑列表，请在图像和视频文件夹中选择选项 > 专辑 > 查看专辑。

要向多媒体资料的专辑中增加图像或视频片段，请滚动至所需的图像或视频片段，然后选择选项 > 专辑 > 增加至专辑。这时将打开专辑列表。选择需要在其中增加图像或视频片段的专辑，然后按 。

要从专辑中删除文件，请按 。此操作不会从多媒体的图像和视频文件夹中删除文件。

发布

注意：该服务的供应情况可能因国家/地区或销售区域而异。

使用发布应用程序，您可以共享在线专辑、网络日志或网络上其他发布服务中的图像和视频。您可以上传内容、将未完成的帖子储存为草稿并在稍后继续，以及查看专辑的内容。所支持的内容类型因服务供应商而异。

您可能无法复制、修改、传送或转发一些受版权保护的图像、音乐 (包括铃声) 及其他内容。

使用入门

要使用发布，您必须向在线图像共享服务供应商订阅此项服务。通常，您可以在服务供应商的网页上订阅此服务。有关如何订阅此服务的详情，请向您的服务供应商咨询。有关兼容的服务供应商的更多信息，请参见 www.nokia.com.cn/support/phones/N93。

首次在发布应用程序中打开此项服务时，设备会提示您输入用户名和密码。随后，您可以通过发布应用程序中的选项 > 设置进入设置。请参见第 31 页中的“发布设置”。

上传文件

按 ，然后选择多媒体 > 图像和视频以及您希望上传的文件，然后选择选项 > 发送 > 上传至网络。您还可以从主照相机进入发布应用程序。

选择服务视图即会打开。要为服务创建新帐号，请选择选项 > 增加新帐号。如果您已经在离线状态下创建了新帐号，或在兼容 PC 上通过网络浏览器修改了帐号或服务设置，此时要更新您设备上的服务列表，请选择选项 > 提取服务。要选择服务，请按滚动键。

选择服务时，选定的图像和视频将显示为编辑状态。您可以在其中进行以下操作：打开和查看文件、重新组织文件、在其中增加文字或增加新文件。

要取消网络上传操作并将已创建的帖子储存为草稿，请选择返回 > 存为草稿。如果已开始上传，请选择取消 > 存为草稿。

要连接服务并将文件上传至网络，请选择选项 > 上传，或按 。

打开在线服务

要查看在线服务中已上传的图像和视频，以及设备中的草稿和已发送内容，请在图像和视频文件夹中选择选项 > 启动在线服务。如果您已经在离线状态下创建了新帐号，或在兼容 PC 上通过网络浏览器修改了帐号或服务设置，此时要更新您设备上的服务

列表，请选择选项 > 提取服务。从列表中选择一项服务。

打开服务后，您可以选择以下选项：

- 用网络浏览器打开 — 连接至所选服务并在网络浏览器中查看已上传的专辑和草稿专辑。视图因服务供应商而异。
- 草稿 — 查看和编辑草稿内容，然后将其上传至网络
- 已发送 — 查看通过设备创建的 20 条最新内容
- 新帖子 — 创建新内容

可用选项因服务供应商而异。

发布设置

要编辑发布设置，请在发布应用程序中，选择选项 > 设置。

我的帐号

在我的帐号中，您可以创建新帐号或编辑现有帐号。要创建新帐号，请选择选项 > 增加新帐号。要编辑现有帐号，请选择所需帐号，然后选择选项 > 编辑。请从以下选项中进行选择：

帐号名称 — 为帐号输入名称。

服务提供商 — 选择您希望使用的服务供应商。您无法更改现有帐号的服务供应商，必须为新的服务供应商创建新帐号。如果您删除我的帐号中的帐号，也会删除设备中与该帐号相关的服务，包括该服务中已发送的内容。

用户名和密码 — 输入您注册在线服务时创建的帐号用户名和密码。

上传图像大小 — 选择上传至该服务的图像大小

应用程序设置

显示图像大小 — 选择设备屏幕上显示的图像大小。此设置不影响上传图像的大小。

显示文本大小 — 选择用于显示草稿和已发送内容的字体大小，或当您在新内容中增加/编辑文字时的字体大小。

高级

服务提供商 — 查看或编辑服务供应商设置、增加新的服务供应商或查看服务供应商详情。如果您更改服务供应商，就会丢失以前的服务供应商的全部我的帐号信息。您无法更改预设服务供应商的设置。

默认接入点 — 更改用于连接在线服务的接入点，选择所需的接入点。

媒体应用程序

音乐播放器

按 ，然后选择播放器。使用音乐播放器，您可以播放音乐文件、创建和播放播放列表。

警告：欣赏音乐时请选用中等适度音量。持续使用过高音量可能损害您的听力。因为扬声器的音量可能很大，所以在使用扬声器时，请不要把设备放在耳边。

增加音乐

当您首次打开音乐播放器时，播放器会搜索手机存储器中的音乐文件以创建音乐库。

在手机中增加或删除音乐文件后，请更新音乐库。选择选项 > 音乐库 > 选项 > 更新音乐库。

提示！使用诺基亚 PC 套件中的诺基亚音乐管理器，您可以将音乐文件从手机传送至兼容存储卡 (如果手机中装有)。

播放音乐

打开音乐播放器时，屏幕上显示播放过的曲目或播放列表。要查看音乐库，请选择 或选择选项 > 音乐库以及所需的歌曲列表。要开始播放视图中的歌曲，请选择选项 > 播放。

播放歌曲时，要在播放与暂停之间切换，请按 或 。

要停止播放歌曲，请按 。要快进或快退，请按住 或 。要开始播放下一首或上一首歌曲，请按 或 。

要查看当前播放的歌曲列表，请选择 或选择选项 > 打开“正在播放”。要将歌曲列表储存为播放列表，请选择选项 > 增加至曲目列表可以创建新的播放列表，或选择已储存的播放列表。

要调节音量，请按 或 。

要修改音乐播放的效果，请选择选项 > 均衡器。

要在随机播放与普通播放模式之间进行选择，请选择选项 > 随机播放。要选择播放完播放列表中的歌曲后停止播放还是从头开始重新播放，请选择选项 > 自动循环播放。

要打开下载音乐的网络应用程序的书签列表，请选择选项 > 曲目下载。

要返回待机模式并使音乐在后台继续播放，请选择选项 > 后台播放。

音乐库

要查看音乐库，请选择选项 > 音乐库。全部曲目列出手机中的全部乐曲。要查看按序排列的歌曲，请选择音乐专辑、艺术家、流派或作曲家。专辑、艺术家、流派和作曲家信息均可从歌曲文件的 ID3 或 M4A 标签中收集 (如果有)。

要向播放列表中增加歌曲、专辑、艺术家、流派或作曲家信息，请选择所需条目，然后选择选项 > 增加至曲目列表。您可以创建新的播放列表或增加至现有列表。

要查看播放列表，请选择曲目列表。要创建新的播放列表，请选择选项 > 新曲目列表。当查看您创建的播放列表时，如果希望在列表中增加更多歌曲，请选择选项 > 增加曲目。

要删除播放列表，请按 C。删除播放列表的操作只会删除选定播放列表，但不会删除音乐文件。

图像打印

通过图像打印功能，您可以使用数据线、蓝牙无线连接或兼容的存储卡 (如果有) 打印图像。

您只能打印 .jpeg 格式的图像。使用照相/摄像应用程序拍摄的图像会自动以 .jpeg 格式储存。

要通过图像打印打印图像，请从多媒体资料、照相/摄像、图像编辑器或图像查看器中选择要打印的图像以及打印选项。

要使用兼容图像打印的打印机打印图像，请在选择打印选项前连接数据线。

打印机选择

当您首次使用图像打印时，选择图像后即会显示可用打印机列表。选择打印机。该打印机会被设为默认打印机。

如果您已将 CA-53 电缆连接至与图像打印兼容的打印机，手机将自动显示该打印机。

如果默认打印机不可用，则会显示可用打印设备列表。

要更改默认打印机，请选择选项 > 打印设置 > 默认打印机。

打印预览

仅当您开始打印多媒体资料中的图像时，打印预览视图才会打开。

选定的图像会以预设版面显示。要更改版面，请按左方向滚动键或右方向滚动键滚动浏览选定打印机的可用版面。如果图像无法在一页内完全显示，则可按上方向滚动键或下方向滚动键以显示其他页面。

打印设置

可用选项会因选定打印设备的功能而异。

要设定默认打印机，请选择**选项** > **默认打印机**。

要选择纸张大小，请选择**纸张大小**，从列表中选择纸张大小，然后选择**确认**。选择**取消**返回前一视图。

输入文字

本设备中提供的输入法可能因销售市场而异。

输入法指示符号

输入法指示符号会显示在导航栏内或输入框的顶部。

默认输入法

请注意：针对各种字符输入位置的不同要求，设备已预设了相关的默认输入法和可用输入法。对于默认输入法为拼音输入法的输入位置，您可以在需要时将此默认输入法更改为其他输入法，转至**工具** > **设置** > **手机设置** > **常规** > **默认输入法**，仅当您在**编辑语言**中选择中文时，才能看见该选项。有关如何设置**编辑语言**的信息，请参见第 85 页的“手机设置”。

切换输入法

- 反复按 *# 可以在不同的可用输入法之间进行切换。
- 按 ✎ 可以从选项列表中选择所需输入法。
- 按住 *# 可以在数字输入法和其他输入法之间快速切换。

拼音输入法

使用拼音输入法

1 **输入拼音字母和声调**：您只需按一下标有所需拼音字母的数字键即可输入该拼音字母（“ü”在键盘和屏幕上对应于“v”）；
当您开始输入时，中文输入窗口会显示在屏幕上：它会显示所有与您的按键组合相匹配的拼音字母组合；以及与突出显示的拼音相对应的候选汉字。在您输入的过程中，屏幕上显示的拼音字母会经常变化。在您结束输入最后一个拼音字母之前，请忽略这些变化。
输完全部拼音字母后，您还可以按 * 输入声调。按一下 * 可输入一声，两下可输入二声，依此类推。按五下 * 可输入轻声。

提示！按右选择键可关闭中文输入窗口。

2 **选择所需拼音**：当屏幕上列有多个拼音字母时，您可以按相应方向滚动键突出显示所需拼音。按 ◉ 选择突出显示的拼音。这样，选定拼音会显

示在拼音窗口内，其他拼音会消失，且与该拼音相对应的候选字列表会启动 (每个候选字会带有编号，且第一个候选字会突出显示)。

3 **查看候选字列表找到所需汉字**：当候选字过多，无法在一行内全部显示时，候选字列表的右侧就会显示向上和向下的箭头。如果在当前行内未找到所需汉字，则可以按上方向滚动键或下方向滚动键查看上一行或下一行候选字。

4 **输入汉字**：您可以按 ● 或数字键输入候选字。
- 按 ● 输入：按左方向滚动键或右方向滚动键突出显示所需汉字，然后按 ● 输入该字。
- 按数字键输入：直接按与候选字编号对应的数字键。

当您输入的候选字插入文字输入窗口时，中文输入窗口会关闭且联想字列表会同时显示。

5 **输入联想字**：如果当前一行联想字列表中未包括您需要的汉字，则可按下方向滚动键查看下一行联想字列表。找到您需要的汉字，如果它位于列表中第一个突出显示的位置，则可直接按 ● 输入该字；否则，您可以先按右方向滚动键启动联想字列表 (列表中的汉字会带有编号，且第二个汉字会突出显示)，然后您可以按与联想字编号相对应的数字键或相应的方向滚动键找到并突出显示所需的联想字，最后按 ● 输入该字。

当您不需要联想字列表或无法在联想字列表中找到所需的汉字时，如果联想字列表尚未启动，您可以直接输入下一个汉字的拼音。如果联想字列表已经启动，您需要先按右选择键关闭此列表，然后继续输入下一个汉字的拼音。

拼音输入法示例：输入“拼音”

1 进入用于编写短信息的文字编辑窗口或任何其他可以输入汉字的位置，然后切换至拼音输入法。

2 输入“拼”的拼音字母：依次按 7pqrs、4ghi、6mno，最后按一下 *。输入一声。

3 按右方向滚动键突出显示“pin-”，然后按 ● 启动候选字列表。

4 “拼”字会显示在候选字列表中，如果该字位于候选字列表中第一个突出显示的位置，则可直接按 ● 输入该字；否则，您可以先按右方向滚动键突出显示该字，然后按 ● 输入。

5 输入“拼”字后，即会显示联想字列表，且“音”字会出现在联想字列表中。您可以使用与第 4 步中的说明相同的方法输入该字。

笔画输入法

笔画分为如下表所示五类。

数字键	笔画分类	包含笔画	例字	说明
1	横 一	一 ㇀ ㇀	十、慧 七、冰、骏 羽、输、泰	基本运笔方向：左→右 提 (㇀) 归为横
2	竖 丨	丨 亅	十 了、小、利	基本运笔方向：上→下 左竖钩 (亅) 归为竖
3	撇 丿	丿	人、川、牛 小、常	基本运笔方向：上→左下 注意撇与提的区别
4	点 丶	丶 ㇀ ㇏	主 心、家 入、边	基本运笔方向：左上→右下 捺 (㇏) 归为点 注意捺及左点也包括在内
5	折 ㇖	乙 ㇖ ㇕ ㇆ ㇌ ㇉ ㇊ ㇍ ㇗ ㇈ ㇇ ㇜ ㇛ ㄑ ㇁ ㇂ ㇄	亿、 买、安 口、习、内 除、建 与、鸟 语、凹 儿、飞 各 以、饭 能、云、好 独 代、心	包含各种带转折的笔画 注意左竖钩除外

使用笔画输入法

1 **输入笔画：**本输入法将构成汉字的笔画分为五类：横、竖、撇、点和折。这五类笔画分别对应于 1、2、3、4、5 这五个数字键。您可以根据标准笔画顺序按相应的数字键来输入笔画。当您开始输入时，中文输入窗口会显示在屏幕上，它显示您输入的笔画和与输入笔画相匹配的候选字。
如果您不确定特定笔画归属的类别，则可按 6 代替该笔画，然后继续输入后面的其他笔画。在输入区内会用问号 (“？”) 表示该笔画。

2 **输入汉字：**候选字列表中的第一个字会突出显示，按 ◉ 输入该字。如果所需汉字不在候选字列表的第一个位置，则可按右方向滚动键启动候选字列表 (列表中的候选字带有编号，且第二个字会突出显示)，然后您可以按与所需候选字编号相对应的数字键输入该字，或按相应方向滚动键找到并突出显示所需的汉字，最后按 ◉ 输入该字。
当您输入的候选字插入文字输入窗口时，中文输入窗口会关闭且联想字列表会同时显示。
当候选字过多，无法在一行内全部显示时，候选字列表的右侧就会显示向上和向下的箭头。您可以按上方向滚动键或下方向滚动键查看上一行或下一行候选字，此时不会启动候选字列表，这样您仍可在查看时修改您输入的笔画。

3 **输入联想字**：请参见第 35 页的“使用拼音输入法”中的第 5 步。

笔画输入法示例：输入“你好”

1 进入用于编写短信息的文字编辑窗口或任何其他可以输入汉字的位置，然后切换至笔画输入法。
2 输入“你”的笔画：依次按 3 def、2 abc、3 def。
3 “你”字会显示在候选字列表中，如果该字位于候选字列表中第一个突出显示的位置，则可直接按 ◉ 输入该字；否则，必须先按右方向滚动键以突出显示该字，然后按 ◉ 输入该字。
4 输入“你”字后，联想字列表即会显示，且“好”字会显示在联想字列表中，您可以使用与第 3 步说明相同的方法输入该字。

在中文输入法中插入特殊字符和标点符号

先关闭中文输入窗口，然后按 * 打开特殊字符和标点符号列表。按相应方向滚动键 (上方向滚动键、下方向滚动键、左方向滚动键或右方向滚动键) 找到并突出显示所需特殊字符和标点，然后按滚动键的中央输入。

传统英文输入法

ABC、**abc** 和 **Abc** 表示选定的大小写格式。**123** 表示数字输入法。

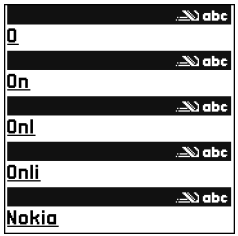
在使用传统英文输入法输入文字时，屏幕上会显示指示符号 。

- 反复按数字键 (1 — 9 wxyz) 直至所需字符出现在屏幕上。按数字键可以输入的字符并未全部标在按键上。
- 要输入数字，请按住数字键。
- 要在英文字母和数字输入法之间切换，请按住 #。
- 如果要输入的下一个字母恰好与当前字母位于同一个按键上，请等待光标再次出现 (或按右方向滚动键以结束延时)，然后输入下一个字母。
- 要删除字符，请按 C。按住 C 可删除多个字符。
- 按 1 可显示一些常用的标点符号。反复按 1 可输入所需的标点符号。
  按 * 可打开特殊字符列表。按相应方向滚动键 (上方向滚动键、下方向滚动键、左方向滚动键或右方向滚动键) 滚动浏览列表，然后按滚动键的中央选择所需字符。
- 要插入空格，请按 0。要将光标移至下一行，请按三下 0。
- 要在不同大小写格式之间切换，请按 #。

预想英文输入法

使用预想英文输入法，您只需按一下相应的按键即可输入任何字母。预想英文输入法以内置词典为基础，且您可以在词典中增加新单词。如果词典的存储空间已满，则最后增加的单词将替换最早增加的单词。

1 要启动预想英文输入法，请按 ✎，然后选择**启动预想输入**。这会为设备内的所有编辑器启动预想英文输入法。当您使用预想英文输入法输入文字时，会显示 。



2 要输入所需单词，请按 1 — 9 。每个字母只需按一次键即可输入。例如，要输入“Nokia”，请在选用预想英文输入法后按 6 输入“N”，按 6 输入“o”，按 5 输入“k”，按 4 输入“i”，按 2 输入“a”。

每次按键后，屏幕上的候选单词都会随之改变。

3 当您输完单词且其是您所需要的单词时，若要进行确认，请按右方向滚动键或按 0 插入空格。如果单词不是您需要的，请反复按 * 逐个查看词典内找到的其他匹配的单词，或按 ✎，然后选择**预想输入** > **对应项**。

如果单词后出现？号，则表示词典中没有您要输入的单词。要在词典中增加单词，请选择**拼写**，使用传统英文输入法输入所需单词，然后选择**确认**。该单词将被增加至词典中。如果词典的存储空间已满，则新单词将替换最早增加的单词。

4 开始输入新单词。

使用预想英文输入法的提示

要删除字符，请按 C 。按住 C 可删除多个字符。

提示！预想英文输入法会尝试推测需要插入的常用标点符号 (.,?!‘)。可以输入的标点符号及其顺序依赖于所选词典的语言。

要在英文字母输入法下输入数字，请按住所需数字键。

要在英文字母和数字输入法之间切换，请按住 #。

按 1 可显示一些常用的标点符号。按 1，然后反复按 * 以搜索所需标点符号。

按住 * 可打开特殊字符列表。

反复按 * 可逐个查看词典内找到的匹配的单词。

按 ✎，选择**预想输入**，然后按右方向滚动键选择以下选项之一：

对应项 — 查看与您的按键组合相匹配的单词列表。当单词带有下划线时，可使用此选项。

插入单词 — 使用传统英文输入法在词典中增加单词。如果词典的存储空间已满，则新单词将替换最早增加的单词。

编辑单词 — 使用传统英文输入法在词典中编辑单词。当单词带有下划线时，可使用此选项。

输入复合词

输入复合词的前半部分；要确认输入，请按右方向滚动键。输入复合词的后半部分。要结束复合词，请按 0 插入空格。

关闭预想英文输入法

按 ，然后选择预想输入 > 关可关闭设备内所有编辑器的预想英文输入法。

复制文字

1 要选择字词，请按住 。同时，按右方向滚动键或左方向滚动键。选中的文字会突出显示。
2 要将文字复制到剪贴板，请继续按住 ，同时选择复制。
3 要在文档中插入文字，请按住 ，然后选择粘贴，或按一下 ，然后选择粘贴。
要选择整行文字，请按住 。同时，按下方向滚动键或上方向滚动键。
要从文档中删除选定文字，请按 C 。

信息

按 ，然后选择信息。在信息中，您可以创建、发送、接收、查看、编辑和整理短信息、彩信、电子邮件，以及包含数据的特殊短信息。您也可以使用蓝牙连接或红外连接接收信息和数据，接收网络服务信息、广播信息以及发送服务命令。

要创建新信息，请选择写信息。

注意：只有具备兼容功能的设备才能接收和显示彩信。信息的显示效果可能因接收设备的不同而各异。

信息包含以下文件夹：

收件箱 — 手机接收到的信息 (电子邮件和广播信息除外) 储存于此。电子邮件储存在信箱中。

我的文件夹 — 按文件夹整理您的信息。

提示！为避免重复输入经常发送的信息，请使用常用短语文件夹内的文字。

信箱 — 连接远端信箱以提取新电子邮件，或在离线状态下查看以前提取的电子邮件。请参见第 48 页的“电子邮件”。

草稿 — 尚未发出的信息草稿储存于此。

发出的信息 — 最后发出的 20 条信息 (不包括通过蓝牙连接或红外线发送的信息) 储存于此。要更改可储存的信息数量，请参见第 50 页的“其他设置”。

发件箱 — 待发送的信息暂时储存于此。

示例：例如当您的设备不在网络服务区内时，信息会存放在发件箱内。您也可以设置电子邮件的发送时间，以便下次连接远端信箱时发送。

发送情况报告 — 您可以要求网络向您发送一份关于自己发出的短信息和彩信的发送情况报告 (网络服务)。对于发送至电子邮件地址的彩信，可能不提供发送情况报告。

提示！当您打开任何一个预设文件夹后，按 或 可以在各个文件夹之间切换。

要输入并向您的服务供应商发送服务请求 (亦称 USSD 命令)，如请求启动网络服务的命令，请在信息主视图内选择选项 > 服务命令。

使用广播信息 (网络服务)，您可以接收服务供应商提供的不同栏目的信息，如天气或交通状况。有关可用栏目及相关栏目号码的信息，请向您的服务供应商咨询。在信息主视图内，选择选项 > 广播信息。在主视图内，您可以查看栏目的状态、号码、名称以及是否已标记为热门栏目 (▶) 以了解后续信息。

编写和发送信息

彩信的显示效果可能因接收设备的不同而不同。

您可能无法复制、修改、传送或转发一些受版权保护的图像、音乐 (包括铃声) 及其他内容。

您必须先正确地定义连接设置，然后才能创建彩信或编写电子邮件。请参见第 43 页中的“接收彩信和电子邮件设置”和第 48 页中的“电子邮件”。

无线网络可能对彩信的大小有限制。如果插入的图像超出该限制，则设备可能缩小图像以便通过彩信发送。

1 选择写信息，然后从以下选项中进行选择：
短信息 — 发送信息
彩信 — 发送彩信 (MMS)
电子邮件 — 发送电子邮件
如果您尚未设置电子邮件帐号，则设备会提示您设置帐号。要使用信箱指南开始创建电子邮件的设置，请选择启动。

2 在收件人栏内，按 ◉ 可从通讯录中选择收件人或分组，或输入收件人的电话号码或电子邮件地址。要插入用于分隔各位收件人地址的分号 (;)，请按 *。您也可以从剪贴板复制/粘贴号码或地址。

3 在主题栏内，输入彩信或电子邮件的主题。要更改可见栏目，请选择选项 > 地址栏位。

4 在信息字段中，编写信息。要在信息中插入模板，请选择选项 > 插入或插入对象 > 常用短语。

5 要在彩信中插入媒体对象，请选择选项 > 插入对象 > 图像、声音片段或视频片段。插入声音片段后，屏幕上会显示 。
要更改储存已录制视频片段的格式，请参见第 20 页的“视频设置”。

6 要为彩信拍摄新图像，或录制声音/视频片段，请选择选项 > 插入新文件 > 图像、声音片段或视频片段。要在彩信中插入新幻灯片，请选择幻灯片。
要查看彩信的效果，请选择选项 > 预览。

7 要在电子邮件中增加附件，请选择选项 > 插入 > 图像、声音片段、视频片段或笔记。电子邮件附件以 表示。

提示！要通过电子邮件附件发送其他的文件类型，请打开相应的应用程序，然后选择**发送** > **经电子邮件** (如果可用)。

8 要发送信息，请选择**选项** > **发送**，或按 。

您的设备支持发送字符数超出单条信息限制的短信息。字符数超出限制的信息将作为两条或多条信息发送。您的服务供应商可能会相应计费。带有重音符号或其他符号的字符，以及使用部分语言选项 (如中文) 输入的字符会占用更多空间，因而会限制可通过单条信息发出的字符数。在导航栏内，您会看到倒数计数的信息长度指示符号。例如，10 (2) 表示输入的文字将作为两条信息发送，且您还可以输入 10 个字符。

发送前的电子邮件会自动储存在**发件箱**内。如果发送失败，电子邮件将被保留在**发件箱**中，且其状态会变为**发送失败**。

提示！您可以将图像、视频、声音和文字组合成演示文稿，并通过彩信发出。开始创建彩信，然后选择**选项** > **新建演示文稿**。仅当您将**彩信编写模式**设置为**指导**或**不限**时，该选项才会显示。请参见第 47 页的“彩信”。

接收彩信和电子邮件设置

您可以从网络运营商或服务供应商处通过信息形式接收设置。请参见第 44 页的“数据和设置”。

请向您的网络运营商或服务供应商咨询是否提供了数据服务，以及如何申请开通该服务。请认真按照服务供应商提供的说明操作。

手动输入彩信设置

1 按 ，选择**工具** > **设置** > **连接设置** > **接入点**，然后定义彩信接入点的设置。请参见第 87 页的“连接设置”。

2 按 ，选择**信息** > **选项** > **设置** > **彩信** > **使用的接入点**，然后选择您创建的、用作首选连接的接入点。另请参见第 47 页的“彩信”。

要发送、接收、提取、回复和转发电子邮件，您必须先执行以下操作：

- 正确地配置互联网接入点 (IAP)。请参见第 87 页的“连接设置”。
- 正确地定义您的电子邮件设置。如果选择**信息**主视图内的**信箱**，但尚未设置电子邮件帐号，则设备会提示您先设置帐号。要使用信箱指南开始创建电子邮件的设置，请选择**启动**。另请参见第 48 页的“电子邮件”。
  您必须有一个专用电子邮件帐号。请遵守您的远端信箱和互联网服务供应商 (ISP) 的指示。

收件箱 — 接收信息

在收件箱文件夹中，表示未读的短信息、表示未读的彩信、表示通过红外连接接收的数据、表示通过蓝牙连接接收的数据。

当您收到一条信息时，设备会在待机模式下显示和1条新信息。要打开信息，请选择显示。要打开收件箱内的信息，请滚动至所需信息，然后按。

要回复收到的信息，请选择选项 > 回复。

要从采用蓝牙连接技术且支持基本打印模式 (Basic Print Profile, BPP) 的打印机 (如 HP Deskjet 450 Mobile Printer 或 HP Photosmart 8150) 打印短信息或彩信，请选择选项 > 打印。

彩信

重要须知：打开信息时请务必小心。彩信中的对象可能包含恶意软件，或其他可能对您的设备或 PC 造成危害的因素。

您可能收到通知，指明彩信中心现有待收的彩信。要启动分组数据连接以便将彩信提取到设备中，请选择选项 > 提取。

当您打开彩信 ()时，您会看到图像和信息。包含声音时显示、包含视频时显示 。要播放声音或视频片段，请选择相应的指示符号。

要查看彩信中包含的媒体对象，请选择选项 > 对象。

如果信息中包含彩信演示文稿，屏幕上会显示 。要播放演示文稿，请选择相应的指示符号。

数据和设置

您的设备能够接收多种包含数据的信息 ()：

配置信息 — 您可以从网络运营商、服务提供商或公司信息管理部门以配置信息的形式接收设置。要储存此设置，请选择选项 > 储存全部。

名片 — 要将信息储存到名片夹中，请选择选项 > 储存名片。设备不会储存电子名片附带的证书或声音文件。

铃声 — 要储存铃声，请选择选项 > 储存。

网络标志 — 要在待机模式下显示网络标志，而不是网络运营商自己的标识，请选择选项 > 储存。

日历项 — 要储存邀请，请选择选项 > 存入日历。

网络信息 — 要将书签储存至网络中的书签列表，请选择选项 > 增加至书签。如果信息中既包含接入点设置，又包含书签，此时要储存数据，请选择选项 > 储存全部。

电子邮件通知 — 该通知提示您远端信箱中新收电子邮件的数量。扩展的通知还可能列出更多详细信息。

网络服务信息

网络服务信息 ( ) 是指新闻摘要等内容的通知，且可能包括短信息或链接。请向您的服务供应商咨询是否提供了此项服务以及如何申请开通服务。

信箱

如果您选择信箱，但尚未设置电子邮件帐号，则设备会提示您先设置帐号。要使用信箱指南开始创建电子邮件的设置，请选择启动。另请参见第 48 页的“电子邮件”。

创建新信箱时，您指定的信箱名称会取代信息主视图内的信箱。您最多可以设置六个信箱。

打开信箱

当您打开信箱时，设备会询问您是否要连接至信箱 (连接至信箱？)。

要连接至信箱并提取新电子邮件的标题或信息，请选择是。当您在线查看电子邮件时，将始终通过数据连接与远程信箱保持连接。另请参见第 87 页的“连接设置”。

要在离线状态下查看以前提取的电子邮件，请选择否。当您在离线状态下查看电子邮件时，设备并未连接远端信箱。

提取电子邮件

如果您正处于离线状态，请选择选项 > 连接连接远端信箱。

重要须知：打开电子邮件时请务必小心。电子邮件可能包含恶意软件，或其他可能对您的设备或 PC 造成危害的因素。

1 当您与远端信箱建立连接后，请选择选项 >提取电子邮件，然后从以下选项中进行选择：
新信息 — 提取所有新电子邮件
所选信息 — 只提取已标记的电子邮件
所有信息 — 从信箱提取全部电子邮件
要停止提取电子邮件，请选择取消。

2 提取电子邮件后，您可以继续在线查看邮件；或选择选项 >断开连接断开连接，然后在离线状态下查看。
电子邮件状态指示符号：
新电子邮件 (离线或在线状态) 尚未提取至设备。
新电子邮件已提取至设备。
电子邮件已读，但尚未提取至设备。

已读电子邮件。
电子邮件标题已读，且已从设备中删除邮件内容。

3 要打开电子邮件，请按 。如果电子邮件尚未提取，且您正处于离线状态，则设备会询问您是否要从信箱中提取该邮件。

要查看电子邮件附件，请打开带有附件指示符号 的邮件，然后选择选项 > 附件。如果附件的指示符号为灰色，则表示该附件尚未提取到设备中；请选择选项 > 提取。

要从采用蓝牙连接技术且支持基本打印模式 (Basic Print Profile, BPP) 的打印机 (如 HP Deskjet 450 Mobile Printer 或 HP Photosmart 8150) 打印电子邮件，请选择选项 > 打印。

自动提取电子邮件

要自动提取电子邮件，请选择选项 > 电子邮件设置 > 自动提取 > 标题提取 > 始终启动或仅限注册网络，然后定义电子邮件的提取时间以及频率。

自动提取电子邮件可能会提高数据通信量，从而提高您的通话费用。

删除电子邮件

要从设备中删除电子邮件的内容，但仍将其保留在远端信箱中，请选择选项 > 删除。在删除信息：中，选择仅从手机。

设备中显示的是远端信箱中的电子邮件标题。因此，尽管您已删除了电子邮件的内容，其标题仍会保留在设备中。如果您要将标题一并删除，则必须先从您的远端信箱中删除电子邮件，然后再次将设备连接至远端信箱以更新设备内电子邮件的状态。

要从设备和远端信箱中同时删除电子邮件，请选择选项 > 删除。在删除信息：中，选择从手机和服务器。

如果您正处于离线状态，该操作会先从设备中删除电子邮件。当您下次连接远端信箱时，电子邮件会从远端信箱中被自动删除。如果您使用的是 POP3 协议，则仅当您断开与远端信箱的连接后，所有标记为需要删除的电子邮件才会被删除。

要取消从设备和服务器中删除电子邮件，请滚动至标记为下次连接时删除的电子邮件 ()，然后选择选项 > 撤销删除。

与信箱断开连接

如果您正处于在线状态，要断开与远端信箱的连接，请选择选项 > 断开连接。

查看 SIM 卡内的信息

要查看 SIM 卡信息，请先将其复制到设备的文件夹中。

1 请在信息主视图内，选择选项 > SIM卡信息。

2 选择选项 >标记/取消标记 >标记或标记全部标记信息。
3 选择选项 > 复制。这时将打开一个文件夹列表。
4 要开始复制，请选择文件夹，然后选择确认。要查看信息，请打开文件夹。

信息设置

请填写所有标有必须定义字样或红色星号的栏目。请认真按照服务供应商提供的说明操作。您也可以通过配置信息的形式接收服务提供商提供的设置。

服务供应商或网络运营商可能已在您的设备中预设了部分或全部信息中心或接入点，您可能无法对其进行更改、创建、编辑或删除操作。

短信息

按 ，选择信息 >选项 >设置 >短信息，然后从以下选项中进行选择：

信息中心 — 查看已定义的所有短信息中心的列表。

使用的信息中心 — 选择用于发送短信息的信息中心。

字符编码方式 — 要将字符从一种编码系统转换到另一种可用的编码系统，请选择支持简化字符。

接收报告 — 选择是否让网络发送有关您的信息的发送情况报告 (网络服务)。

信息有效期 — 选择在第一次发送失败后，信息中心应在多长时间内重发信息 (网络服务)。如果无法在有效期内将信息发送至收信人，则从信息中心删除信息。

信息发送格式 — 仅当您确定信息中心能够将短信息转换为其他格式时，才能更改此选项。请向您的网络运营商咨询。

首选连接 — 选择用于发送短信息的连接：GSM 网络或分组数据 (如果网络支持)。请参见第 87 页的“连接设置”。

经相同信息中心回复 — 选择是否要使用同一短信息中心号码发送回复信息 (网络服务)。

彩信

按 ，选择信息 >选项 >设置 >彩信，然后从以下选项中进行选择：

图像大小 — 定义彩信中图像的大小：原分辨率 (仅当将彩信编写模式设置为指导或不限时显示)、小或大。

彩信编写模式 — 如果选择指导，则当您尝试发送接收设备可能不支持的信息时，设备会提示您。选择限制：设备会阻止您发送可能不受支持的信息。

使用的接入点 — 选择用作彩信中心首选连接的接入点。

彩信提取方式 — 选择所需的彩信接收方式。要在注册网络的服务区内自动接收彩信，请选择在注册网络中自动提取。在注册网络服务区之外时，您会收到通知，告知您在彩信中心有可以提取的彩信。

当您不在注册网络的服务区内时，发送和接收彩信的费用可能更高。

如果选择彩信提取方式 > 始终自动提取，无论您在或不在注册网络的服务区内，设备都会自动建立分组数据以提取彩信。

允许匿名信息 — 选择是否要拒收来自匿名发件人的彩信。

接收广告 — 定义是否希望接收彩信广告。

接收报告 — 选择是否要在通讯记录中显示已发信息的状态 (网络服务)。对于发送至电子邮件地址的彩信，可能不提供发送情况报告。

不允许发送报告 — 选择是否要阻止设备发送已接收彩信的发送情况报告。

信息有效期 — 选择在第一次发送失败后，信息中心应在多长时间内重发信息 (网络服务)。如果无法在有效期内将信息发送至收信人，则从信息中心删除信息。

电子邮件

按 ，选择信息 > 选项 > 设置 > 电子邮件，然后从以下选项中进行选择：

信箱 — 选择所需信箱更改以下设置：连接设置、用户设置、提取设置和自动提取。

使用的信箱 — 选择发送电子邮件时需要使用的信箱。

要创建新信箱，请选择信箱主视图中的选项 > 新信箱。

连接设置

要编辑接收电子邮件的设置，请选择接收电子邮件，然后从以下选项中进行选择：

用户名 — 输入服务供应商提供的用户名。

密码 — 输入您的密码。如果将此栏目保留为空白，则当您尝试连接远端信箱时，设备会提示您输入密码。

邮件接收服务器 — 输入接收电子邮件的邮件服务器 IP 地址或主机名。

使用的接入点 — 选择互联网接入点 (IAP)。请参见第 87 页的“连接设置”。

信箱名称 — 输入信箱名称。

信箱类型 — 根据远端信箱服务供应商的建议，定义您的电子邮件协议。可供选择的选项有 POP3 和 IMAP4。此设置只能选择一次，且在您储存或退出信箱设置后就不能再更改。如果使用 POP3 协议，则无法在线自动更新电子邮件。要查看最新的电子邮件，则必须先与您的信箱断开连接，然后重新建立连接。

安全(端口) — 选择用于加密设备与远端信箱之间连接的保密选项。

端口 — 定义连接端口。

APOP安全登录 (仅限 POP3) — 与信箱连接时，使用 POP3 协议以加密形式向远端电子邮件服务器发送密码。

要编辑发送电子邮件的设置，请选择发送电子邮件，然后从以下选项中进行选择：

我的电子邮件地址： — 输入服务供应商提供的电子邮件地址。回复的电子邮件将发送到此地址。

邮件发送服务器 — 输入发送电子邮件的邮件服务器的 IP 地址或主机名。您也许只能使用网络运营商提供的邮件发送服务器。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

使用的接入点 — 选择互联网接入点 (IAP)。请参见第 87 页的“连接设置”。

用户名、密码、安全(端口) 和端口的设置与接收电子邮件中的设置相似。

用户设置

我的名称 — 输入您自己的姓名。当收件人的设备支持此功能时，您的姓名就会取代电子邮件地址显示在收件人设备上。

发送信息 — 定义从设备发送电子邮件的方式。当您选择发送信息时，选择立即发送可将设备立即连接至信箱。如果选择下次连接时发送，则会在与远端信箱连接恢复时发送电子邮件。

给自己发送副本 — 选择是否向您的远端信箱以及您在我的电子邮件地址：中定义的地址中储存一份电子邮件副本。

包括签名 — 选择是否要在电子邮件中附加签名。

新电子邮件提示 — 选择是否要在信箱收到新电子邮件时接收新邮件指示符号、发出提示音或显示提示信息。

提取设置

可提取的电子邮件 — 定义提取电子邮件的哪一部分：仅标题、大小限制或邮件和附件。

提取数量 — 定义提取至信箱的新电子邮件数量。

IMAP4文件夹路径 (仅适用于 IMAP4) — 定义要申请的文件夹的路径。

订阅文件夹 (仅适用于 IMAP4) — 申请远端信箱中的其他文件夹并从这些文件夹中提取所需内容。

自动提取

不能同时发送电子邮件通知和自动提取电子邮件标题。

标题提取 — 选择是否要设备自动提取新电子邮件。您可以定义电子邮件的提取时间和频率。

自动提取电子邮件可能会提高数据通信量，从而提高您的通话费用。

网络服务信息

按 ，然后选择信息 > 选项 > 设置 > 服务信息。选择是否接收服务信息。如果要设置设备，使其在接到服务信息时自动启动浏览器并建立网络连接以提取内容，请选择下载信息 > 自动。

广播信息

请与服务提供商核对可用栏目及相关的栏目号码。按 ，选择信息 > 选项 > 设置 > 广播信息，然后从以下选项中进行选择：

广播信息接收 — 选择是否接收广播信息。

语言 — 选择接收信息使用的语言：全部语言、所选语言或其他语言。

栏目检测 — 选择是否让设备自动搜索新栏目号码，并将新号码储存到栏目列表中，但不储存栏目名称。

其他设置

按 ，选择信息 > 选项 > 设置 > 其他，然后从以下选项中进行选择：

储存已发信息 — 选择是否在发出的信息文件夹中储存一份已发短信息、彩信或电子邮件的副本。

信息存储数量 — 定义每次最多可以在发出的信息文件夹内储存多少条已发信息。默认的限额为 20 条。当达到此限额时，最早的信息就会被删除。

使用的存储 — 如果设备中插有存储卡，请选择用于储存信息的存储空间：手机存储或存储卡。

通话功能

拨打电话

提示！要在通话中增大或减小音量，请按 或 。要调节音量，请选择**取消静音**，然后按 或 。

在翻盖打开和查看模式下您都可以拨打电话。请参见第 10 页的“模式”。

1 在翻盖打开模式下，要拨打电话，请在待机模式下输入电话号码 (包括区号)。要删除电话号码，请按 。
要拨打国际长途电话，请按两下 * 输入字符 + (可取代国际拨出代码)，然后输入国家或地区代码、区号 (根据需要可忽略区号前的 0) 和电话号码。
2 按 可拨打该号码。
3 按 可结束通话 (或取消试拨)。

即使另一应用程序正在运行，按 也会结束通话。

要使用**名片夹**拨打电话，请按 ，然后选择**名片夹**。滚动至所需姓名，或可在搜索栏中输入所需联系人姓名的起始字符。设备会列出匹配的名片。要呼叫，请按 。

在使用这种方式拨打电话前，必须将联系人从 SIM 卡复制到**名片夹**。请参见第 57 页的“复制名片”。

要呼叫您的语音信箱 (网络服务)，请在待机模式下按住 1 。另请参见第 91 页的“呼叫转接”。

提示！要更改语音信箱的电话号码，请按 ，然后选择**工具** > **语音信箱** > **选项** > **更改号码**。输入您从服务供应商处获得的语音信箱号码，然后选择**确认**。

要在待机模式下重拨最近拨打过的电话号码，请按 。滚动至所需电话号码，然后按 拨打该号码。

拨打会议通话

1 呼叫第一位与会者。
2 要呼叫第二位与会者，请选择**选项** > **新通话**。第一个通话会被自动保留。
3 第二个呼叫接通后，要将第一位与会者加入会议通话，可选择**选项** > **会议通话**。
要在会议通话中增加更多与会者，重复第 2 步操作，然后选择**选项** > **会议通话** > **增加至会议通话**。您的设备最多可支持在六个人 (包括自己在内) 之间进行的会议通话。

要和其中一位与会者单独通话，选择选项 > 会议通话 > 单独通话。选择该与会者，然后选择单独通话。设备会自动保留会议通话。其他与会者仍可继续进行会议通话。单独交谈结束后，选择选项 > 会议通话 > 增加至会议通话可重新加入会议通话。

要使一位与会者退出会议通话，选择选项 > 会议通话 > 挂断一方，滚动至所需与会者，然后选择挂断。

4 要结束当前会议通话，按 。

使用单键拨号功能拨打电话

要启动单键拨号功能，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 通话设置 > 单键拨号 > 开。

要将号码指定给一个单键拨号键 (—)，请按 ，然后选择工具 > 单键拨号。滚动至需要指定电话号码的按键，然后选择选项 > 设定。 已指定给语音信箱。

要在待机模式下拨打电话，请按所需单键拨号键和 。

声控拨号

您的设备支持增强型声控命令。增强型声控命令与说话者的语音无关，因此用户不需要提前录制声控标签。相反，设备会为名片夹中的姓名创建声控标签，并将用户说出的声控标签与其进行比较。根据主要用户的语音，设备采用的语音识别技术会进行调整以便更好地识别声控命令。

与名片相关的声控标签是在名片中储存的联系人姓名或昵称。要收听合成的声控标签，请打开所需名片，然后选择选项 > 播放声控标签。

使用声控标签拨打电话

注意：在嘈杂的环境中或处于紧急状态时，使用声控标签可能难于准确识别。因此您不应在所有情况下都完全依赖声控拨号功能。

在使用声控拨号时，扬声器会启动。在说出声控标签时，请在设备和面部之间保持较短的距离。

1 要启动声控拨号，请在待机模式下按住 。如果正在使用配有遥控键的兼容耳机，则可按住遥控键以启动声控拨号。
2 短暂的铃声响过后，手机上将显示现在请讲话。清楚地说出名片中储存的姓名或昵称。
3 按照选定的语言，手机会播放所识别出的名片的合成声控标签，并显示姓名和号码。在 2.5 秒钟的延时后，手机会拨打该号码。
如果识别出的联系人姓名不正确，则选择下一个可查看其他匹配项列表，或选择退出取消声控拨号。

如果同一姓名下储存有若干号码，则设备会选择默认号码 (如果已设置)。否则，设备会按以下顺序选择第一个可用号码：手机、手机(家庭)、手机(办公)、电话号码、电话号码(家庭) 和电话号码(办公)。

接听或拒绝接听来电

要在翻盖打开模式下接听电话，请按 。当**打开翻盖时接听**设置为**是**时，要在翻盖合上模式下接听电话，打开翻盖即可自动接听。否则，需打开翻盖，然后按 。

当您接到来电时，选择**关铃声**可使铃声静音。

提示！如果已将兼容耳机连接至手机，则可按耳机上的遥控键来接听来电或结束通话。

如果不希望接听某个来电，则在翻盖打开模式下，按 即可拒绝接听。呼叫方会听到“忙音”。如果您启动了转接来电的**呼叫转接** > **语音通话** > **手机占线时**功能，则拒绝接听来电时也会转接该来电。请参见第 91 页的“呼叫转接”。

当您在翻盖打开模式下拒绝接听来电时，还可以向呼叫方发送一条短信息，以说明您无法接听的原因。选择**选项** > **发送短信息**。您可以在发送前编辑文字。有关设置该选项和编写标准文本信息的详情，请参见第 87 页中的“通话设置”。

呼叫等待 (网络服务)

如果通过**工具** > **设置** > **通话设置** > **呼叫等待**启动了**呼叫等待**，您就可以在通话时接听另一个电话。

要接听等待的呼叫，请按 。第一个通话会被保留。

要在两个通话间切换，请选择**切换**。要结束当前通话，请按 。要结束两个通话，请选择**选项** > **结束所有通话**。

通话中选项

您可以在通话中使用的很多选项都是网络服务。在通话中选择**选项**可看到以下部分选项：**静音**或**取消静音**、**接听**、**拒绝**、**切换**、**保留**或**恢复通话**、**启动手机听筒**、**启动扬声器**或**启动免提** (如果连接了支持蓝牙无线技术的兼容耳机)、**结束当前通话**或**结束所有通话**、**新通话**、**会议通话**和**转移**。您可以从以下选项中进行选择：

替换 — 结束当前通话，转而接听等待的呼叫。

发送双音多频 — 发送双音多频音，如密码。输入或从**名片夹**中查找双音多频音。要输入等候字符 (w) 或暂停字符 (p)，请反复按 * 。选择**确认**可发送双音多频音。

提示！您可以向名片的**电话号码**或**双音多频**栏内增加双音多频音。

通讯记录

最近通话

要查看手机中记录的未接来电、已接来电和已拨电话的电话号码，请按 ，然后选择**我的应用** > **通讯**

记录 > 最近通话。仅当网络支持相关功能，设备处于开机状态且位于网络服务区内时，它才能记录未接来电和已接来电。

提示！当您在待机模式下看到未接来电的提示信息时，选择显示可进入未接来电列表。要回电，请滚动至所需姓名或号码，然后按 。

要清除近期通话记录的全部列表，请在近期通话主视图内选择选项 > 清除近期通话。要清除一条通话记录，请打开需要清除的记录，然后选择选项 > 清除列表。要清除单个通话事件，请打开通话记录，滚动至该事件，然后按 。

通话时间

要查看您接听来电和拨打电话的大致时间，请按 ，然后选择我的应用 > 通讯记录 > 通话时间。

要设置手机，使其在通话中显示通话的大致时间，请选择我的应用 > 通讯记录 > 选项 > 设置 > 显示通话时间 > 是或者否。

注意：服务供应商单据中的实际通话时间可能会与之有所不同，这取决于网络功能、记帐的去零取整等因素。

要将通话时间计时器清零，请选择选项 > 计时器清零。您需要输入锁码才能执行此操作，请参见第 89 页“安全性设置”中的“手机和SIM卡”。

分组数据

要查看在分组数据连接中发送和接收的数据量，请按 ，然后选择我的应用 > 通讯记录 > 分组数据。例如，您可能需要按在分组数据连接中发送和接收的数据量付费。

查看全部通讯事件

通讯记录中的图标：
收到的通讯事件
发出的通讯事件
未接通讯事件

要查看手机中记录的全部通话、短信息或数据连接，请按 ，选择我的应用 > 通讯记录，然后按右滚动键以打开综合记录。对于每个通讯事件，您可以查看发件人或收件人的姓名、电话号码、服务供应商的名称或使用的接入点。您可以对综合记录进行筛选，从而只查看特定类型的通讯事件，并可以基于通讯记录中的信息创建新名片。

提示！要在当前通话过程中使主屏幕上显示语音通话的大致时间，请选择选项 > 设置 > 显示通话时间 > 是。

提示！要查看已发信息的列表，请按 ，然后选择信息 > 发出的信息。

一系列子事件，例如以连锁信息形式发送的短信息和分组数据连接，会被记录为一个通讯事件。与您的信箱、彩信中心或网页的连接则显示为分组数据连接。

要过滤通讯记录，请选择选项 > 筛选和一个过滤器。

要永久删除通讯记录的内容、近期通话记录与信息发送情况报告，请选择选项 > 清除记录。选择是进行确认。要从通讯记录中删除一个记录，请按 C 。

要设置记录保存时间，请选择选项 > 设置 > 记录保存时间。通讯记录事件会在手机存储器中储存指定天数，之后将被自动删除以释放存储空间。如果选择不保存记录，则通讯记录的全部内容、近期通话记录和信息发送情况报告都将被永久删除。

要查看通讯事件的详情，请在综合通讯记录视图中滚动至所需事件，然后按滚动键。

提示！在详细信息视图中，要将一个电话号码复制到剪贴板，请选择选项 > 复制号码。

分组数据计价器和连接计时器：要查看在一次分组数据连接中传输的大致数据量 (以千字节表示)，以及连接的大致持续时间，请滚动至某一收到/发出的事件 (以分组表示)，然后选择选项 > 查看详情。

名片夹 (通讯录)

按 ，然后选择名片夹。在名片夹中，您可以为名片增加个人铃声或微缩图像。您也可以创建名片分组，这样就可以同时向多位收件人发送短信息或电子邮件。您可以将收到的联系信息 (电子名片) 增加至名片夹。请参见第 44 页的“数据和设置”。仅可在兼容的设备间发送和接收联系信息。

注意：本手机和姓名显示相关的功能是基于对名片夹存储的电话号码后十一位的匹配。

储存姓名和号码

1 选择选项 > 新名片。
2 填写必要的栏目信息，然后选择完成。

要修改名片夹中的名片，请滚动至需要修改的名片，然后选择选项 > 修改。

提示！要从采用蓝牙连接技术且支持基本打印模式 (Basic Print Profile，BPP) 的打印机 (如 HP Deskjet 450 Mobile Printer 或 HP Photosmart 8150) 打印名片，请选择选项 > 打印。

要删除名片夹中的名片，请选择所需名片，然后按 C。要同时删除多张名片，请按 和 标记所需名片，然后按 C 删除选定名片。

提示！要增加或修改名片，请使用诺基亚 PC 套件中的诺基亚通讯录编辑器。

要在名片内插入微缩图像，请打开一张名片，然后选择选项 > 修改 > 选项 > 增加微缩图像。这样，当该名片归属的联系人呼叫您时，相应的微缩图像就会显示在屏幕上。

提示！单键拨号是一种拨打常用电话号码的快捷方式。您可以为八个电话号码指定单键拨号键。请参见第 52 页的“使用单键拨号功能拨打电话”。

提示！要发送名片信息，请选择需要发送的名片。选择选项 > 发送 > 经短信息、经彩信、经电子邮件、经蓝牙或经红外。请参见第 41 页的“信息”和第 72 页的“使用蓝牙连接发送数据”。

要在名片分组中增加名片，请选择选项 > 增加至名片分组 (仅在已创建名片分组的情况下显示)。请参见第 58 页的“创建名片分组”。

要查看名片夹中的名片、名片分组及可用空间的数量，请选择选项 > 名片夹信息。

默认号码和地址

您可以为名片指定默认号码或地址。这样，如果一位联系人有若干号码或地址，您就可以轻松地使用

特定号码呼叫该联系人，或使用特定的地址向该联系人发送信息。进行声控拨号时也使用默认号码。

1 在名片夹中，选择所需名片，然后按 ◉。
2 选择选项 > 默认值。
3 根据需要，选择需要增加号码或地址的默认名片，然后选择设定。
4 选择需要设为默认值的号码或地址。

复制名片

要从 SIM 卡向设备存储器复制姓名和电话号码，请按 ，然后选择名片夹 > 选项 > SIM卡名片 > SIM卡电话簿。选择需要复制的姓名，然后选择选项 > 复制至名片夹。

要将名片复制到 SIM 卡中，请按 ，然后选择名片夹。选择需要复制的姓名，然后选择选项 > 复制至SIM卡电话簿或选项 > 复制 > 至SIM卡电话簿。此时只会复制 SIM 卡支持的名片栏目。

提示！您可以使用诺基亚 PC 套件将名片同步至兼容 PC。

SIM卡电话簿及其他 SIM 卡服务

请向您的 SIM 卡销售商咨询是否提供了 SIM 卡服务及其使用方法。SIM 卡销售商可以是服务供应商、网络运营商或其他销售商。

按 ，然后选择名片夹 > 选项 > SIM卡名片 > SIM卡电话簿查看储存在 SIM 卡中的姓名和电话号码。在 SIM 卡电话簿中，您可以增加、编辑号码或将号码复制到名片夹，然后您就可以拨打电话了。

要查看固定拨号号码的列表，请选择选项 > SIM卡名片 > 固定拨号号码。仅当您的 SIM 卡支持时才会显示此设置。

要将从设备中拨出的电话限制在选定号码范围内，请选择选项 > 启动固定拨号。要向固定拨号号码列表中增加新号码，请选择选项 > 新SIM卡名片。您需要输入 PIN2 码才能使用这些功能。

在使用固定拨号时，您将无法使用分组数据连接，不过，您仍能使用该连接发送短信息。在这种情况下，固定拨号号码列表中必须包含有信息中心号码和收件人的电话号码。

启动固定拨号功能时，可能仍能拨打设备中固有的官方紧急电话号码。

为名片增加铃声

当联系人或名片分组成员呼叫您时，设备会播放选定的来电铃声 (仅当呼叫方的电话号码随呼叫发送且您的设备能够识别出该号码时)。

1 按 ◉ 打开所需名片，或进入名片分组列表，然后选择所需分组。

2 选择选项 > 来电铃声。这时将打开一个铃声列表。
3 为单张名片或选定分组选择需要使用的铃声。

您也可以将视频片段用作铃声。

要删除铃声，请从铃声列表中选择默认铃声。

创建名片分组

1 在名片夹中，按 打开名片分组列表。
2 选择选项 > 新建分组。
3 输入分组名称或使用默认名称分组，然后选择确认。
4 打开名片分组，然后选择选项 > 增加成员。
5 滚动至一张名片，然后按 进行标记。要一次增加多张名片，请对所有需要增加至分组的名片重复此操作。
6 选择确认将选定名片增加至分组。

要重新命名名片分组，请选择选项 > 重新命名，输入新名称，然后选择确认。

从名片分组中删除名片

1 在名片分组列表中，打开需要修改的分组。
2 滚动至所需名片，然后选择选项 >从名片分组删除。
3 选择是可从分组中删除选定名片。

提示！要查看名片归属的分组，请滚动至该名片，然后选择选项 > 分组归属。

服务

许多服务供应商都会提供并维护一些专为移动设备设计的网页。这些网页使用无线标记语言 (Wireless Markup Language，WML)、可扩展超文本标记语言 (Extensible Hypertext Markup Language，XHTML) 或超文本标记语言 (Hypertext Markup Language，HTML)。

本手机的可扩展超文本标记语言 (XHTML) 浏览器支持 Unicode 编码格式。

如果您在浏览网页时发现网页不可读，不被支持或者有乱码的情况，请您尝试进入功能表 > 服务 > 选项 > 设置 > 默认编码方式，选择相应的编码格式。

请向您的网络运营商或服务供应商咨询，是否提供了所需服务及其收费标准。服务供应商还将为您提供有关如何使用其服务的说明。

按 ，然后选择服务。

快捷方式：要建立连接，请在待机模式下按住 。

网络接入点

要访问网页，需有所要使用网页的网络服务设置。可以通过特殊的文字信息的方式从提供网页的网络运营商或服务供应商处接收设置。请参见第 44 页的“数据和设置”。有关更多信息，请向您的网络运营商或服务供应商咨询。

提示！这些设置可能存放在网络运营商或服务供应商的网站上。

手动输入设置

1 按 ，选择工具 > 设置 > 连接设置 > 接入点，然后定义接入点的设置。请按照服务供应商提供的说明操作。请参见第 87 页的“连接设置”。

2 按 ，然后选择服务 > 选项 > 书签管理器 > 新增书签。输入书签名称和为当前接入点定义的网页地址。

3 要将创建的接入点设置为默认的接入点，请选择选项 > 设置 > 接入点。

书签视图

打开服务时，会打开书签视图。

您的设备中可能已预装了一些不属于诺基亚的网站的书签。因此，诺基亚不对这些网站做出保证或认可。如果您选择访问这些网站，则应像对待任何其他互联网网站一样，对其安全性或内容采取必要的防范措施。

表示为默认接入点定义的起始页。

连接安全

在连接中，如果屏幕上显示安全指示符号，则表明设备与互联网网关或服务器之间的数据传输已加密。

安全指示符号并不表示网关和内容服务器 (或被请求资源的存放处) 之间的数据传输是安全的。服务供应商会保证网关和内容服务器之间的数据传输的安全性。

选择选项 > 详情 > 安全可查看连接详情、加密状态，以及有关服务器和用户鉴定的信息。

使用部分服务 (如银行服务) 时可能需要安全证书。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。另请参见第 90 页中的“证书管理”。

浏览

重要须知：仅可使用您信任的服务，其供应商应能够提供必要的安全保护，以抵制有害软件的侵扰。

要下载网页，可选择书签或在 ( ) 栏内输入地址。

在网页内，未访问过的链接以蓝色下划线标出，已访问过的链接则以紫色下划线标出。作为链接的图像会带有蓝色边框。

要打开链接并选择某项内容，请按 。

快捷方式：按 可跳至页末；按 可返回页首。

要在浏览时返回前一网页，请选择返回。如果返回不可选，请选择选项 > 导航选项 > 历史查看您在浏览中访问过的网页列表 (按时间顺序排列)。

要从服务器提取最新内容，请选择选项 > 导航选项 > 重新载入。

要储存书签，请选择选项 > 存为书签。

提示！要在浏览时进入书签视图，请按住 。要返回浏览器视图，请选择选项 > 返回上一页。

要储存当前浏览的网页，请选择选项 > 高级选项 > 储存网页。您可以将网页储存在设备存储器或存储卡内 (如果已将其插入设备)，并在离线状态下浏览。以后要访问储存的网页时，在书签视图内按 即可打开已存的网页视图。

要输入新的 URL 地址，请选择选项 > 导航选项 > 进入网址。

您可以下载无法在浏览器网页上显示的文件，如铃声、图像、网络标志、主题模式和视频片段。要下载内容，滚动至所需链接，然后按 。

当您开始下载时，屏幕上会显示在当前浏览会话中正在进行、暂停和已完成的下载列表。您也可以选择选项 > 工具 > 下载查看该列表。在列表中，滚动至所需内容，然后选择选项可暂停、恢复或取消当前下载；或打开、储存、删除已完成的下载。

您可能无法复制、修改、传送或转发一些受版权保护的图像、音乐 (包括铃声) 及其他内容。

重要须知：仅可安装和使用来源可靠的应用软件及其他软件，其开发商应能够提供必要的安全保护，以抵制有害软件的侵扰。

下载和购买内容

您可以下载的内容有，铃声、图像、网络标志、主题模式和视频片段等。这些内容可能以免费或收费的方式提供。下载的内容会分别储存在设备内相应的应用软件中，例如下载的相片会储存在多媒体资料中。

重要须知：仅可安装和使用来源可靠的应用软件及其他软件，其开发商应能够提供必要的安全保护，以抵制有害软件的侵扰。

1 要下载内容，滚动至所需链接，然后按 ◉。
2 选择适当的选项可购买相应的内容，例如“购买”。
3 请仔细阅读所有提供的信息。

要继续下载，请选择接受。要取消下载，请选择取消。

断开连接

要断开连接以便离线查看网页，请选择选项 > 高级选项 > 断开连接；或者，要断开连接并关闭浏览器，请选择选项 > 退出。

清空缓冲存储

您曾访问过的信息或服务会储存在设备的缓冲存储中。

缓冲存储是用于暂时储存数据的存储空间。如果您尝试或成功访问过需要密码的保密信息，请在每次用后清除缓冲存储。您访问过的信息或服务会储存在缓冲存储中。要清空缓冲存储，请选择选项 > 高级选项 > 清除缓冲存储。

网络设置

选择选项 > 设置，然后从以下选项中进行选择：

接入点 — 更改默认接入点。请参见第 87 页的“连接设置”。服务供应商或网络运营商可能已在您的设备中预设了部分或全部接入点，您可能无法更改、创建、编辑或删除这些接入点。

主页 — 定义主页。

载入图像和声音 — 选择是否希望在浏览时载入图像。如果选择了**否**，以后浏览时需要载入图像，请选择**选项** > **显示图像**。

字体大小 — 选择文字大小。

默认编码方式 — 如果无法正确显示文字，可以根据语言选择其他编码方式。

自动书签 — 启动或关闭自动收集书签功能。如果要继续自动收集书签，但不希望在书签视图内显示自动书签文件夹，请选择**不显示文件夹**。

屏幕大小 — 选择浏览时希望在屏幕上显示的内容：**仅选择功能键**或**全屏**。

搜索网页 — 定义您在书签视图中选择**导航选项** > **打开搜索网页**，或浏览网页时下载的网页。

音量 — 如果希望浏览器播放网页内嵌入的声音片段，请选择所需音量级别。

提取 — 如果希望在**小屏幕显示**模式下尽可能精确地显示网页版面，请选择**按质量**。如果不希望下载外部级联样式表，请选择**按速度**。

Cookies — 允许/禁止收发 Cookie。

Java/ECMA脚本 — 允许/禁止使用脚本。

安全警告 — 隐藏/显示安全警告。

确认双音多频发送 — 选择手机在语音通话过程中发送双音多频音时，是否请求您的确认。请参见第 53 页的“通话中选项”。

日历

日历可提醒您某一会议、纪念日，也可以记录要执行的任务与其他备忘。

创建日历项

快捷方式：在日、周或月日历视图中，按任意键（1 — 9）。这时会打开一个约会条目，且您输入的字符会增加到主题栏中。在待办事项视图中，会打开一个待办事项条目。

1 按 ，选择日历 > 选项 > 新日历项，然后从以下选项中进行选择：
约会 — 可提醒您特定日期和时间的约会
备忘 — 可输入针对整天的备忘
纪念日 — 可提醒您生日或其他特殊的日子(此条目会在每年重复)
待办事项 — 可提醒您特定日期需要执行的任务

2 填写栏目内容。要设置闹铃，请选择闹铃 > 开，然后输入闹铃时间与闹铃日期。
要为约会或会议增加说明，请选择选项 > 增加说明。
3 要储存此条目，请选择完成。

当日历闹铃提示时，请选择关铃声关闭日历闹铃铃声。备忘录的文字会保留在屏幕上。要关闭日历闹铃，请选择停止。要设定闹铃重响，请选择重响。

提示！使用诺基亚 PC 套件，您可以在手机与兼容 PC 间同步日历。创建日历项时，请设定所希望的同步选项。

日历视图

提示！选择选项 > 设置可更改每星期开始的第一天或打开日历时显示的视图。

在月视图内，带有日历项的日期会在右下角标记一个小三角。在周视图中，备忘和纪念日条目会显示在代表上午 8 点以前的方格内。要在月视图、周视图、日视图与待办事项视图之间进行切换，请按 * 。

要进入某一特定日期，请选择选项 > 进入日期。要前往当日，请按 #。

要将日历备忘发送至兼容设备，请选择选项 > 发送。

要从采用蓝牙连接技术且支持基本打印模式 (Basic Print Profile, BPP) 的打印机 (如 HP Deskjet 450 Mobile Printer 或 HP Photosmart 8150) 打印日历项，请选择选项 > 打印。

管理日历项

删除日历中过期的日历项可节省设备存储器的存储空间。

要一次删除多项日历项，请转至月视图，然后选择选项 > 删除日历项 > 某日以前日历项或所有日历项。

要将某项任务标记为已经完成，请在待办事项视图中滚动至该任务，然后选择选项 > 标记为已完成。

日历设置

要修改日历闹铃、默认视图、星期开始日和周视图标题，请选择选项 > 设置。

农历

查看当前突出显示的日期的详细农历信息。

1 在日历视图下，选择选项 > 设置 > 农历，然后启动农历设置。
2 返回日历视图，选择选项 > 显示农历详情。仅当启动了农历设置，且手机的语言设置为中文时，才会显示此选项。

我的应用

可视收音机 (网络服务)

可视收音机应用程序可用作传统调频收音机，它具有自动搜索和储存电台的功能。如果您收听的广播电台提供可视收音机服务，则可以在屏幕上看到与广播节目相关的视频信息。可视收音机服务使用分组数据连接 (网络服务)。您可以在收听调频广播的同时使用其他应用程序。

要使用可视收音机服务，需满足以下条件：

- 设备必须处于开机状态。
- 设备内必须插入有效的 SIM 卡。
- 您收听的广播电台及使用的网络运营商都必须支持此项服务。
- 必须定义互联网接入点以接入网络运营商的可视收音机服务器。请参见第 88 页的“接入点”。
- 广播频道中必须定义了正确的可视收音机服务识别码，而且您必须申请开通可视收音机服务。请参见第 66 页的“储存的电台”。

如果您无法接入可视收音机服务，可能是因为网络运营商或您所在区域内的广播电台不支持该服务。

并非在所有国家或地区内都能够使用可视收音机服务。

调频收音机使用的天线并非无线设备的天线。您需要为设备连接兼容的耳机或配件方可使调频收音机功能正常操作。

您可以使用内置扬声器或兼容的耳机收听广播。使用扬声器时，请保持耳机与设备的连接。耳机连接线的功能等同于收音机的天线，因此请让它自由垂放。

警告：欣赏音乐时请选用中等适度音量。持续使用过高音量可能损害您的听力。因为扬声器的音量可能很大，所以在使用扬声器时，请不要把设备放在耳边。

您可以在收听广播的同时拨打电话或接听来电。通话时，收音机会自动关闭。通话结束后，手机会再次自动打开收音机。

收音机会根据从网络接收的国家或地区信息选择使用的频段。

合上手机翻盖时也可以使用可视收音机。手机翻盖屏幕上可能会显示频道信息。要静音或取消静音，请按翻盖键。

收听广播

请注意，使用收音机收听广播的效果取决于广播电台在特定区域内的覆盖范围。

将兼容的耳机连接至设备。耳机连接线的功能等同于收音机的天线，因此请让它自由垂放。按 ，然后选择我的应用 > 收音机。

要启动电台搜索，请选择 | 或 | 。找到电台后，搜索即停止。要手动更改频率，请选择选项 > 手动搜索。

如果您此前已经储存了广播电台，则可选择 | 或 | 进入下一个或上一个储存的电台。要选择所需电台的存储位置，请按相应的数字键。

要调节音量，请按 或 。要使用扬声器收听广播，请选择选项 > 启动扬声器。

要查看在当前位置的可用电台，请选择选项 > 电台目录 (网络服务)。

要将当前收听的电台储存至电台列表，请选择选项 > 储存电台。要打开已储存的电台列表，请选择选项 > 电台。请参见第 66 页的“储存的电台”。

要返回待机模式，并使调频收音机在后台继续播放，请选择选项 > 后台播放，或按 。

查看可视内容

请向您的网络运营商或服务供应商咨询是否提供了此项服务及其收费标准，以及如何申请开通该服务。

要查看当前收听电台提供的可视内容，请选择 | ，或在电台视图中选择选项 > 电台 > 启动可视服务。如果尚未储存电台的可视服务识别码，请输入识别码，或选择提取在电台目录中搜索识别码 (网络服务)。

与可视服务的连接建立后，屏幕上会显示由内容供应商设计的当前可视内容。

要调整可视内容视图的显示设置，请选择选项 > 屏幕设置 > 灯光或节电保护等待时间。

储存的电台

您最多可在“可视收音机”应用程序中储存 20 个广播电台。要打开电台列表，请选择选项 > 电台。

要收听储存的电台，请选择选项 >电台 >收听。要通过可视收音机服务查看某个电台提供的可视内容，请选择选项 > 电台 > 启动可视服务。

要更改电台详情，请选择选项 > 电台 > 编辑。

设置

选择选项 > 设置，然后从以下设置中进行选择：

启动铃声 — 选择应用程序启动时播放的提示音。

自动启动服务 — 当您选择提供了可视服务的已存电台时，要使手机自动启动可视收音机服务，请选择是。

接入点 — 选择数据连接使用的接入点。如果您将此应用程序用作普通的调频收音机，则无需选择接入点。

RealPlayer

按 ，然后选择我的应用 > RealPlayer。使用 RealPlayer，您可以播放视频片段或以流式播放网上的直播内容。您可以在浏览网页时启动流媒体链接，或将其储存在设备存储器或兼容的存储卡中 (如果插有此卡)。

RealPlayer 支持扩展名为 .3gp、.mp4 或 .rm 的文件。但是，RealPlayer 不一定支持上述全部文件格式或一种文件格式的所有版本。例如，RealPlayer 会尝试打开所有 .mp4 文件，但是部分 .mp4 文件可能包含一些与 3GPP 标准不兼容的内容，因而不受本设备支持。

播放视频片段

1 要播放储存在手机存储器或存储卡 (如果插有此卡) 中的媒体文件，请选择选项 > 打开，然后从以下选项中进行选择：
最近播放片段 — 播放 RealPlayer 最近播放过的六个文件中的一个文件。
已存的片段 — 播放储存在多媒体中的文件
请参见第 25 页中的“多媒体资料”。
2 滚动至所需文件，然后按 开始播放文件。

提示！要以全屏模式播放视频片段，请按 。再次按该键可返回普通屏幕模式。

播放时的快捷方式：

- 要快进，请按住 。
- 要使媒体文件快倒，请按住 。
- 要静音，请按住 直至 显示在屏幕上。要取消静音，请按住 ，直至 显示在屏幕上。

流式播放网上的直播内容

许多服务供应商都要求使用互联网接入点 (Internet Access Point，IAP) 作为默认接入点。其他一些服务供应商则允许使用 WAP 接入点。

您可以在首次开机时配置接入点。

有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

在 RealPlayer 中，您只能打开 rtsp:// 形式的 URL 地址。不过 RealPlayer 能够识别指向 .ram 文件的 http 链接。

要流式播放网上直播的内容，请选择多媒体中储存的流媒体链接、网页中的链接，或通过短信息或彩信接收的链接。在开始流式播放网上的直播内容之前，设备会先连接指定网站并开始载入内容。这些内容不会储存在设备中。

接收 RealPlayer 设置

您可能通过特殊的文字信息的方式从您的网络运营商或服务供应商处接收 RealPlayer 设置。请参见第 44 页中的“数据和设置”。有关更多信息，请向您的网络运营商或服务供应商咨询。

更改 RealPlayer 设置

选择选项 > 设置，然后从以下设置中进行选择：

视频 — 使 RealPlayer 在视频片段播完后自动重播。

连接 — 选择是否使用代理服务器，更改默认接入点，以及设置连接使用的端口范围。有关正确的设置，请向您的服务供应商咨询。

代理设置：

使用代理 — 要使用代理服务器，请选择是。

代理服务器地址 — 输入代理服务器的 IP 地址。

代理端口号码 — 输入代理服务器的端口号。

词汇：代理服务器是指在媒体服务器及其用户之间的中间服务器。部分服务供应商使用代理服务器来提供附加安全保护或提高对包含声音或视频片段的网页的访问速度。

网络设置：

默认接入点 — 滚动至连接互联网需要使用的接入点，然后按 ◉。

在线时间 — 设置当您暂停通过网络链接播放媒体片段时，RealPlayer 与网络断开连接的时间。选择用户自定义，然后按 ◉。输入所需时间，然后选择确认。

最低UDP端口 — 输入服务器端口范围的最低端口号。最小值为 1024。

最高UDP端口 — 输入服务器端口范围的最高端口号。最大值为 65535。

选择选项 > 高级设置编辑不同网络的带宽值。

Flash 播放器

使用 Flash 播放器，您可以观看、播放为移动设备制作的 Flash 文件，还可以与其进行互动。

整理 Flash 文件

按 ，然后选择我的应用 > Flash播放。

要打开文件夹或播放 Flash 文件，请滚动至所需文件夹或 Flash 文件，然后按 。

要向兼容设备发送 Flash 文件，请滚动至所需文件，然后按 。

要将 Flash 文件复制到其他文件夹，请选择选项 > 整理 > 复制至文件夹。

要 Flash 文件移至其他文件夹，请选择选项 > 整理 > 移至文件夹。

要新建文件夹以便组织您的 Flash 文件，请选择选项 > 整理 > 新建文件夹。

可用的选项可能有所不同。

要删除 Flash 文件，请滚动至所需 Flash 文件， 然后按 。

播放 Flash 文件

按 ，然后选择我的应用 > Flash播放器。滚动至所需 Flash 文件，然后按 。

选择选项，然后从以下选项中进行选择：

注意：以下选项并非在所有 Flash 文件中都可用。

- 暂停用于暂停播放。
- 停止用于停止播放。
- 音量用于调整播放音量。要增大或减小音量，请按向左或向右滚动键。
- 质量用于选择播放质量。
  如果播放不顺畅或非常缓慢，请将质量设置更改为中或低。
- 全屏用于以全屏模式播放文件。要返回标准屏幕，请选择标准屏幕。
  尽管在全屏模式下无法看到该按键功能，当您按下屏幕下方的任意键时仍可看见。
- 满屏显示缩放后按原始尺寸播放文件。
- 打开平移模式用于在放大之后在屏幕上四处移动。

可用的选项可能有所不同。

影音编辑

按 ，然后选择我的应用 > 影音编辑，或通过多媒体资料启动。Muvees 是指包含视频、图像、音乐和文字的个人风格视频片段。风格决定了 muvee 中使用的转换效果、视觉效果、图像、音乐和文字。

创建 muvee

1 在影音编辑主视图中，选择要用于创建 muvee 的视频和图像，然后选择选项 > 创建muvee，或者打开多媒体中的图像和视频文件夹。选择您要用

于创建 muvee 的视频片段和图像，然后选择选项 > 编辑 > 创建muvee。

2 从风格列表中为 muvee 选择一种风格。影音编辑会使用与所选风格相关的音乐和文字。

手机会自动创建 muvee，并显示预览muvee 视图。您可以选择选项 > 储存将 muvee 储存在多媒体资料中；也可以选择重新制作随机播放媒体文件，然后创建新的 muvee，或按返回为您的 muvee 选择另一种风格。您还可以选择定制以便更改 muvee 的设置，然后通过增加图像、音乐和文字来创建定制 muvee。

创建定制 muvee

1 在影音编辑主视图中，选择您希望用于创建 muvee 的视频和图像，然后选择选项 > 创建 muvee，或者打开多媒体中的图像和视频文件夹。选择您要用于创建 muvee 的视频片段和图像，然后选择选项 > 编辑 > 创建muvee。

2 从风格列表中选择 muvee 的风格。在风格视图中，选择选项 >定制。从以下选项中进行选择：
视频和图像 — 您可以从以下选项中进行选择：
- 增加 / 删除增加或删除视频片段和图像；增加 / 删除 > 选项 > 拍摄启动照相/摄像应用程序，开始拍摄新的视频片段和图像。
- 移动重新排列视频片段和图像在定制 muvee 中的位置。
- 选择内容选择要包含/不包含在 muvee 中的视频片段。

音乐 — 从列表中选择所需音乐片段。
信息 — 编辑开头语和结束语。
长度 — 定义 muvee 的长度，选择用户自定义和彩信，自动选择或者与音乐相同。如果 muvee 的长度短于音乐的长度，则会重复播放 muvee 以便与音乐的长度相匹配。如果 muvee 的长度长于音乐的长度，则会重复播放音乐以便与 muvee 的长度相匹配。
设置 — 更改 muvee 作品的设置。您可以从以下选项中进行选择：
- 存储器选择 — 选择储存 muvee 时使用的存储器。
- 分辨率 — 选择 muvee 的分辨率。
- 默认muvee名称 — 为 muvee 设置默认名称。

手机会自动创建 muvee，并显示预览muvee视图。您可以选择选项 > 储存将 muvee 储存在多媒体资料中；也可以选择重新制作随机播放媒体文件，然后创建新的 muvee，或按定制返回 muvee 设置。

游戏

按 ，然后选择我的应用以及希望进行的游戏。您可查看有关如何玩游戏的说明。

连接功能

诺基亚深知安全和可靠对您的手机来说至关重要。

诺基亚提醒您：通过不明来源的任何形式 (蓝牙、彩信、红外或者线缆) 收到的信息可能对您的个人电脑或手机有害 。为了您的手机安全诺基亚建议您：

- 平时应关闭蓝牙功能；
- 接收不明来源的蓝牙文件或彩信要特别谨慎；
- 对于来源不明的手机程序不要安装；
- 下载手机铃声、手机游戏等应用程序，请至知名品牌网站，比如诺基亚的软件库，它们可以为您提供安全可靠的的应用软件。

蓝牙连接

您可以使用蓝牙无线技术与其他兼容设备建立无线连接。兼容的设备可能包括手机、计算机及耳机和车载套件等配件。您可以使用蓝牙连接技术发送图像、视频片段、音乐和声音片段、备忘；与兼容 PC 建立无线连接 (如传送文件)；与兼容打印机建立连接并使用图像打印打印图像。请参见第 33 页的“图像打印”。

因为支持蓝牙无线技术的设备是通过无线电波进行通信的，所以您不需要保持本设备和其他设备相互正对。只需保证建立蓝牙连接的两台设备之间最大距离不超过 10 米 (33 英尺)，不过蓝牙连接也可能因为墙壁或其他电子设备等障碍物而受到干扰。

本设备遵循第 2.0 版蓝牙规范，支持以下模式：基本打印模式、通用访问模式、串口模式、拨号网络模式、耳机模式、免提模式、通用对象交换模式、对象推送模式、文件传输模式、基本图像模式、SIM 访问模式和人机接口设备模式。要确保本设备能够与其他支持蓝牙无线技术的设备实现互操作，请使用经诺基亚认可、适用于此型号设备的配件。请向其他设备的制造商查询该设备是否与本设备兼容。

词汇：模式相当于一项服务或功能，且定义了不同设备的连接方式。例如，免提模式可在免提设备和手机间使用。只有支持相同模式的设备才是兼容的设备。

在某些场所，使用蓝牙无线技术可能受到限制。请向当地的主管部门或服务供应商咨询。

使用支持蓝牙无线技术的功能，或在使用其他功能时允许此类功能在后台运行都会提高耗电量，从而缩短电池的使用寿命。

当设备锁闭时，不能使用蓝牙连接。有关锁定设备的更多信息，请参见第 89 页的“安全性设置”。

设置

按 ，然后选择连接功能 > 蓝牙。第一次打开应用程序时，需要定义设备的名称。先将蓝牙设置为开，然后将本手机可见性更改为全部，其他用户 (使用支持蓝牙技术的设备) 就可以看到您的设备及设备名称。

您可以从以下选项中进行选择：

蓝牙 — 选择开或关。要与其他兼容设备建立无线连接，请先将蓝牙连接设置为开，然后再建立连接。

本手机可见性 — 要允许其他支持蓝牙无线技术的设备可以找到您的设备，请选择全部。要对其他设备隐藏您的设备，请选择隐藏。

我的手机名称 — 编辑设备名称。

远程SIM卡模式 — 要使其他设备 (如兼容车载套件)，使用您手机中的 SIM 卡连接到网络，请选择开。

远程 SIM 卡模式

要将远程 SIM 卡模式与兼容车载套件配件配合使用，请将蓝牙连接设置为开，然后启用手机中的远程 SIM 卡模式。在启动该模式之前，必须先将手机与另一台设备配对，而且配对从另一台设备开始。进行配对时，请使用 16 位数字密码，并将另一台设备设置为已授权。请参见第 73 页的“配对设备”。从另一台设备启动远程 SIM 卡模式。

当您的诺基亚 N93 启动远程 SIM 卡模式时，手机会在待机模式下显示远程SIM卡。无线网络连接会断开，并以 表示信号强度，此时您无法使用 SIM 卡服务，也不能使用需要接入蜂窝网络的功能。

警告：在远程 SIM 卡模式下，您不能使用设备拨打或接听任何电话 (拨打特定的紧急电话号码时除外)，也不能使用其他需要接入网络的功能。要拨打电话，必须先退出远程 SIM 卡模式。如果设备已锁闭，请输入锁码。

要退出远程 SIM 卡模式，请按电源键，然后选择退出远程SIM卡模式。

安全性提示

当您未使用蓝牙连接时，请选择蓝牙 > 关或本手机可见性 > 隐藏。

请勿与未知设备配对。

使用蓝牙连接发送数据

您可以同时启动若干个蓝牙连接。例如，如果设备连接了耳机，则还可以同时向其他兼容设备传送文件。

蓝牙连接指示符号

- 当手机在待机模式下显示时，表示已启动蓝牙连接功能。
- 当 闪烁时，表示它正在尝试连接另一台设备。

- 如果(✱)持续显示，表示正在使用蓝牙连接传送数据。

1 打开储存所需发送内容的应用程序。例如，要向另一台兼容设备发送图像，就应打开多媒体。
2 选择发送内容，然后选择选项 > 发送 > 经蓝牙。屏幕上会显示支持蓝牙技术且在信号覆盖范围内的设备。
设备图标有：计算机、手机、音频或视频设备，以及其他设备。
要停止搜索，请选择停止。
3 选择需要连接的设备。
4 如果另一台设备要求先配对才能传送数据，则设备会发出提示音并要求输入密码。请参见第 73 页的“配对设备”。
5 连接建立后，手机会显示正在发送数据。

使用蓝牙连接发送的信息不会储存在信息的发出的信息文件夹中。

提示！当您搜索其他设备时，可能只能看到部分设备的唯一地址 (设备地址)。要查看本设备的唯一地址，请在待机模式下输入 *#2820#。

配对设备

要打开已配对设备视图 (✱)，请在蓝牙应用程序的主视图中，按 。

配对前，请创建您自己的密码 (1 — 16 位数字) 并与另一台设备的用户协商使用相同的密码。没有用户界面的设备具有原厂设定密码。您只需要输入一次密码。

要与设备配对，请选择选项 > 新配对设备。屏幕上开始显示在有效范围内支持蓝牙无线技术的设备。选择所需设备并输入密码。您必须在其他设备上输入同一密码。配对完成后，该设备就会储存在配对设备视图内。

在设备的搜索过程中，配对设备以 ✱ 表示。

要将设备设定为授权设备或未授权设备，请滚动至所需设备，选择选项，然后从以下选项中进行选择：

设为授权设备 — 您的设备可能在您不知情的情况下与该设备建立连接。设备不会分别请求您的确认或授权。仅可对您自己的设备 (例如兼容的耳机或 PC) 或属于您信任的人士的设备使用此设置。在配对设备视图内， 表示授权设备。

设为未授权设备 — 您每次都必须分别接受该设备的连接请求才可以建立连接。

要取消配对，请滚动至所需设备，然后选择选项 > 删除。如果要取消全部配对，请选择选项 > 删除全部。

提示！如果您当前已经与一台设备建立了连接，但您随后便取消了与该设备的配对，本设备将会立即删除配对，并断开相应的连接。

使用蓝牙连接接收数据

当您通过蓝牙连接接收数据时，设备会发出提示音并询问您是否希望接收信息。如果接收，手机会显示 ，并将收到的内容储存在信息的收件箱文件夹内。通过蓝牙连接收到的信息以 表示。请参见第 44 页的“收件箱 — 接收信息”。

关闭蓝牙连接功能

要关闭蓝牙连接，请选择蓝牙 > 关。

红外连接

使用红外连接，您可以与兼容设备进行数据传输，例如电子名片、日历备忘和媒体文件。

不要将红外线 (IR) 光束指向他人的眼睛，或任其干扰其他的红外设备。此设备是 1 类激光产品。

通过红外接口发送和接收数据

1 确保发送和接收设备的红外接口相互正对，且设备间无障碍物。两台设备之间的理想距离为不超过 1 米 (3 英尺)。
2 信息接收设备的用户启动红外接口。
要启动设备的红外接口以便通过红外传输接收数据，请按 ，然后选择连接功能 > 红外。
3 信息发送设备的用户选择必要的红外功能，开始数据传输。
要通过红外传输发送数据，请先在应用程序或文件管理器中找到所需的文件，然后选择选项 > 发送 > 经红外。

如果在启动红外接口后一分钟内未开始传输数据，则红外连接将被取消。这时必须再次启动红外接口，方可继续使用红外连接。

通过红外连接收到的所有内容都储存在信息的收件箱文件夹中。通过红外连接收到的新信息以 表示。

当 闪烁时，表示您的手机正在尝试连接另一台设备或连接已断开。

当 连续显示时，表示红外连接已启动，并且您的手机已准备就绪，可以通过红外接口发送/接收数据。

数据线

按 ，然后选择连接功能 > 数据线。在数据线模式中，选择 USB 数据线连接的用途：PC 套件、数据传送、图像打印、媒体播放器或连接时询问。要让设备在每次连接数据线时都询问连接的用途，请选择连接时询问。

PC 连接

您可以将本设备与多种 PC 连接软件和数据通信应用程序配合使用。例如，您可以使用诺基亚 PC 套件在本设备与兼容 PC 间传送图像。

始终使用 PC 建立连接以实现 PC 与本设备之间的同步。

将您的设备用作调制解调器

您可以使用蓝牙连接、红外连接或 USB 数据线将手机连接至兼容 PC，然后将手机用作 PC 的调制解调器以发送/接收电子邮件，或连接互联网。有关详细的安装说明，请参见《诺基亚 PC 套件用户手册》。

提示！首次使用诺基亚 PC 套件时，要将本设备连接至兼容 PC 并使用诺基亚 PC 套件，请使用诺基亚 PC 套件提供的连接向导。

连接管理

按 ，然后选择**连接功能** > **连接管理**。

数据连接

在当前的连接视图中，您可以看到已建立的数据连接：数据通话 ( ) 和分组数据连接 ( )。

注意：服务供应商单据中的实际通话时间可能会与之有所不同，这取决于网络功能、记帐的去零取整等因素。

要断开数据连接，请选择**选项** > **断开连接**。要断开所有已建立的数据连接，请选择**选项** > **全部断开**。

要查看连接详情，请选择**选项** > **详情**。显示的详情取决于连接类型。

同步

按 ，然后选择**连接功能** >**同步处理**。使用**同步处理**，您可以在手机与兼容计算机或互联网上的不同日历和地址簿应用程序间同步备忘、日历、名片或电子邮件。您也可以创建或编辑同步设置。

同步处理应用程序将 SyncML 技术用于同步操作。有关 SyncML 兼容性的信息，请向需要与手机同步数据的应用程序的供应商咨询。

您可能会通过特殊的文字信息的方式接收同步设置。请参见第 44 页的“数据和设置”。

同步数据

在**同步处理**主视图中，您可以看到不同的同步操作模式。

1 选择一种同步操作模式，然后选择选项 >同步。屏幕上会显示同步的状态。
要在同步完成前取消操作，请选择取消。
2 同步完成后，设备会通知您。选择是查看同步状态的记录文件，以及在设备或服务器内已增加、更新、删除或放弃 (未同步) 的信息数量。

设备管理

按 ，然后选择连接功能 > 设备管理。您可以从网络运营商、服务供应商或公司信息管理部门接收服务器情景模式和不同的配置设置。这些配置设置可能包括数据连接的接入点设置，以及设备中不同应用程序使用的其他设置。

要连接服务器以便接收设备的配置设置，请滚动至情景模式，然后选择选项 > 开始配置。

要允许或拒绝接收服务供应商发出的配置设置，请选择选项 > 打开配置或关闭配置。

服务器情景模式设置

有关正确的设置，请向您的服务供应商咨询。

服务器名称 — 输入配置服务器的名称。

服务器识别码 — 输入唯一识别码以识别配置服务器。

服务器密码 — 输入密码，以便服务器识别您的设备。

连接类型 — 可设置为互联网或蓝牙方式连接。

接入点 — 选择连接服务器时使用的接入点。

主机地址 — 输入服务器的 URL 地址。

端口 — 输入服务器的端口号。

用户名和密码 — 输入您的用户名和密码。

允许配置 — 要从服务器接收配置设置，请选择是。

自动接受所有请求 — 如果希望设备在接收由服务器发出的配置前请求您的确认，请选择否。

网络鉴定 — 当登录服务器时对用户的身份进行验证，请选择是。

办公工具

计算器

要执行加、减、乘、除运算，计算平方根和百分率，请按 ，然后选择**办公工具** > **计算器**。

注意：此计算器的精确度有限，仅可用于简单的计算。

单位换算

要换算计量单位，请按 ，然后选择**办公工具** > **单位换算**。

单位换算的精确度有限，且会发生舍入误差。

1 在**类型**栏，选择所需的换算类型。
2 在第一个**单位**栏，选择换算前的单位。在第二个**单位**栏，选择换算后的单位。
3 在第一个**数量**栏，输入待换算的数值。第二个**数量**栏内的数值会自动更新以显示换算的结果。

设置基本货币和汇率

选择**类型** > **货币** > **选项** > **汇率**。在进行货币换算前，必须先选择一个基本货币并设定汇率。基本货币的汇率总为 1。

注意：更改基本货币会清除所有以前设置的汇率，因而您必须重新输入汇率。

记事本

要输入备忘，请按 ，然后选择**办公工具** > **记事本**。您可以向兼容设备发送笔记，并可将收到的纯文本文件 (.txt 格式) 储存在**记事本**中。

要从采用蓝牙连接技术且支持基本打印模式 (Basic Print Profile, BPP) 的打印机 (如 HP Deskjet 450 Mobile Printer 或 HP Photosmart 8150) 打印备忘，请选择**选项** > **打印**。

网络浏览器

许多服务供应商都会提供并维护一些专为移动设备设计的网页。这些网页使用无线标记语言 (Wireless Markup Language, WML)、可扩展超文本标记语言 (Extensible Hypertext Markup Language, XHTML) 或超文本标记语言 (Hypertext Markup Language, HTML)。

请向您的网络运营商或服务供应商咨询，是否提供了所需服务及其收费标准。服务供应商还将为您提供有关如何使用其服务的说明。

按 ，然后选择**办公工具** > **网络**。

使用该附加浏览器，您可以查看普通网页、缩放网页 (Mini Map)、查看仅包含窄格式文字的网页 (网页中的文字自动换行) 以及阅读馈送信息和日志。

要打开/关闭当前网页的 Mini Map，请按 8 。当 Mini Map 处于打开状态时，按住导航键并在网页上向右、左、上或下移动，屏幕上即会显示整个网页的概况。

请参见第 59 页的“网络接入点”。

录音器

要录制语音备忘，请按 ，然后选择**办公工具** > **录音器**。要进行电话录音，请在语音通话中打开**录音器**。录音时，通话双方每 5 秒钟就会听到一声提示音。

条形码读码器

使用**读码器**应用程序，可解译不同类型的代码 (例如，杂志中的条形码和其他代码)。这些代码中可能包含 URL 链接、电子邮件地址以及电话号码等信息。

要扫描或解译条形码，请按 ，然后选择**办公工具** > **读码器**。

要扫描条形码，请选择**扫描条码**。设置屏幕上位于两条红线之间的代码。**读码器**将扫描并解译代码，随后屏幕上会显示解译信息。

要储存此代码，请选择**选项** > **储存**。这些代码将以 .bcr 的格式储存。

要查看已储存的解译信息，请在主视图下，选择**已存数据**。要打开某个代码，请按中选择键。

查看解译信息时，不同的链接、URL 链接、电话号码以及电子邮件地址将按照它们在解译信息中显示的方向，以图标形式显示在屏幕顶端。

在已存数据视图中，选择选项，然后从以下选项中进行选择：

扫描新条码 — 扫描新代码

打开链接 — 打开 URL 链接

增加至书签 — 将 URL 连接储存至网络中的书签。

写信息 — 将短信息或电子邮件发送至电话号码或电子邮件地址

增加至名片夹 — 向名片夹中增加电话号码、电子邮件地址或 URL 地址

呼叫 — 拨打电话号码

可供选择的选项可能因突出显示的链接的不同而异。

如果无法启动读码器，或者在 1 分钟内没有按下任何按键，设备会进入待机模式以节省电量。要继续扫描或查看已存信息，请按 ◉。

Quickoffice

要使用 Quickoffice 应用程序，请按 ，然后选择办公工具 > Quickoffice。这会打开您手机中以 .doc、.xls、.ppt 和 .txt 文件格式储存的文件列表。

要用相应的应用程序打开某个文件，请按 ◉。要对文件进行排序，请选择选项 > 文件排序。

要打开 Quickword、Quicksheet 或 Quickpoint，请按 ◎ 进入所需的视图。

Quickword

使用 Quickword，您可以在手机屏幕上查看本地的 Microsoft Word 文档。Quickword 支持不同的字体颜色、加粗、倾斜和下划线样式。

Quickword 支持查看在 Microsoft Word 97、2000 和 XP 中以 .doc 格式存储的文档。您的手机可能不支持上述文件格式的所有版本或功能。

请参见第 80 页的“更多信息”。

查看 Word 文档

要在文档中移动，请使用滚动键。

要在文档中搜索文字，请选择选项 > 搜索。

您也可以选择选项，然后从以下选项中进行选择：

转到 — 移至文档的起始处、结尾处或其他选定位置

缩放 — 放大或缩小

开始自动滚动 — 启动自动滚动文档功能。要停止滚动浏览，请按 ◉。

Quicksheet

使用 Quicksheet，您可以在手机屏幕上阅读 Microsoft Excel 文件。

Quicksheet 支持查看在 Microsoft Excel 97、2000、2003 和 XP 中以 .xls 格式储存的电子表格文件。您的手机可能不支持上述文件格式的所有版本或功能。

请参见第 80 页的“更多信息”。

查看电子表格

要在电子表格中移动，请使用滚动键。

要在不同的工作表之间切换，请选择选项 > 工作表。

要在电子表格的值或公式中搜索文字，请选择选项 > 查找。

要更改电子表格的显示方式，请选择选项，然后从以下选项中进行选择：

平移 — 按照版面在当前工作表中导航。一个版面包含一个屏幕上显示的所有列和行。要显示列和行，请使用滚动键来选择一个版面然后按确认。

缩放 — 放大或缩小

冻结窗格 — 当您在电子表格中移动时，使突出显示的行、列，或行和列始终可见

调整大小 — 调整列或行的大小

Quickpoint

使用 Quickpoint，您可以在手机屏幕上查看 Microsoft PowerPoint 演示文稿。

Quickpoint 支持在 Microsoft PowerPoint 97、2000 和 XP 中以 .ppt 格式创建的演示文稿。您的手机可能不支持上述文件格式的所有版本或功能。

请参见第 80 页的“更多信息”。

查看演示文稿

要在幻灯片、大纲和备注视图之间切换，请按 或 。

要移动至演示文稿中的下一张或上一张幻灯片，请按 或 。

要以全屏方式查看演示文稿，请选择选项 > 全屏。

要在大纲视图中展开演示文稿大纲的条目，请选择选项 > 大纲 > 展开条目。

更多信息

如果您在使用 Quickword、Quicksheet 或 Quickpoint 时遇到问题，请访问 www.quickoffice.com 以了解更多信息。您也可以通过向 supportS60@quickoffice.com 发送电子邮件获取更多支持。

汉英双向字典

按 ，然后选择办公工具 > 词典。

输入要查的汉字或英文单词

在输入要查的汉字或英文单词时，可使用以下两种方式：

- 选择所需输入法，然后输入要查的汉字或英文单词；有关如何使用输入法的说明，请参见第 51 页的“输入文字”。
- 使用剪贴板来复制和粘贴所需汉字或英文单词，有关复制方法的说明，请参见第 56 页的“复制文字”。

选择条目

当您在输入窗口中输入文字时，设备会自动从汉英双向字典中筛选出与您输入的文字相匹配的词条，并以候选词条列表的形式显示在屏幕上。匹配率最高的词条会显示在候选词条列表的顶部并突出显示。

1 按上方向滚动键或下方向滚动键以突出显示所需词条，当您移动突出显示块时，输入窗口中的文字保持不变。
2 您可以使用以下方法来选择词条：
   - 按 。
   - 从选项功能表中选择选择单词。

   您选择的词条会自动显示在输入窗口中 (如果此词条不同于您输入的汉字或英文单词)，且其翻译会显示在屏幕上以取代以前的候选词条列表。同时，光标会位于翻译窗口内。

查看翻译

有时，屏幕上可能无法显示全部翻译内容。您可以按上方向滚动键或下方向滚动键以查看全部内容。

提示！部分翻译内容可复制到剪贴板。您可以按相应方向滚动键 (上方向滚动键、下方向滚动键、左方向滚动键、右方向滚动键) 将光标移至所需位置，然后选择并复制所需文字。请参见第 57 页的“复制文字”。

返回查字典状态

如果要继续在字典中查其他汉字或英文单词的翻译，请执行以下任一操作：

- 直接按数字键以输入要查的汉字或英文单词。
- 首先按 清除输入窗口的内容，然后输入要查的汉字或英文单词。
- 按返回，字典会返回至显示候选词条列表的状态，但输入窗口中的条目仍会突出显示。您可以直接输入文字，或按左方向滚动键或右方向滚动键移动光标以编辑输入窗口中的文字。

个性化设置手机

您的服务供应商可能要求禁用或关闭设备的部分功能。此时，这些功能将不会出现在设备功能表中。您的设备可能已根据网络运营商的要求经过了特别配置。此类配置可能包括功能表名称、功能表顺序和图标的更改。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

- 要使用待机屏幕快速进入一些常用应用程序，请参见第 84 页的“当前待机模式”。
- 要更改在待机模式下显示的背景图像或屏幕保护图案显示的内容，请参见第 83 页的“更改手机屏幕的显示内容和风格”。
- 要定制铃声，请参见第 82 页的“情景模式 — 设置铃声”和第 57 页的“为名片增加铃声”。
- 要更改为待机模式下各方向滚动键和左右选择键指定的快捷方式，请参见第 86 页的“待机状态模式”。

- 要更改待机模式下显示的时钟，请按 ，然后选择时钟 >选项 >设置 >时钟显示类型 >指针时钟或数字时钟。
- 要将问候语更改为图像或动画，请按 ，然后选择工具 >设置 >手机设置 >常规 >开机问候语或图案。
- 要更改主功能表视图，请在主功能表中选择选项 >更改视图 >图标或列表。
- 要重新组织主功能表，请在主功能表中选择选项 >移动、移至文件夹或新建文件夹。您可以将较少使用的应用程序移至文件夹中，并将常用的应用程序移至主功能表中。

情景模式 — 设置铃声

要根据不同事件、环境或号码分组的需要设置和定制来电铃声、信息提示音和其他铃声，请按 ，然后选择工具 >情景模式。

要更改情景模式，请在待机模式下按 。滚动至需要启动的情景模式，然后选择确认。

要修改情景模式，请按 ，然后选择工具 >情景模式。滚动至该情景模式，然后选择选项 >个性化选

择。滚动至需要更改的设置，然后按 打开选项列表。存储卡中储存的铃声以 表示。在做出选择前，您可以滚动浏览铃声列表并播放每一首铃声。要停止铃声，请按任意键。

当您选择铃声时，选择铃声下载可打开书签列表。您可以选择书签并与网页建立连接以下载铃声。

如果希望手机响铃时说出呼叫者的姓名，请选择选项 > 个性化选择，然后将说出呼叫方姓名设置为开。但事先必须将呼叫者的姓名储存在名片夹中。

要创建新情景模式，请选择选项 > 新建。

离线情景模式

使用离线情景模式，您可以在未接入无线网络的情况下使用设备。当您启动离线情景模式时，设备与无线网络之间的连接会断开，并在信号强度指示条区域内以 表示。在这种情况下，设备不能发送或接收任何无线电话信号。如果您尝试发送信息，设备会将信息保留在发件箱中供以后发送。

警告：在离线情景模式下，您不能拨打 (或接听) 任何电话 (拨打特定的紧急电话号码时除外)，也不能使用其他需要接入无线网络的功能。要拨打电话，您必须先切换至其他情景模式以启动电话功能。如果设备已锁闭，请输入锁码。

警告：必须先开机才能使用离线情景模式。当禁止使用无线设备或无线设备的使用可能引起干扰或危险时，请不要开机。

要退出离线情景模式，请按电源键，然后选择所需情景模式。设备会重新启动无线信号传输 (如果网络信号足够强)。如在选用离线情景模式前启动了蓝牙连接功能，则连接会关闭。当您退出离线情景模式后，蓝牙连接功能会自动重新启动。请参见第 72 页的“设置”。

更改手机屏幕的显示内容和风格

要更改屏幕的显示内容和风格，如壁纸和图标，请按 ，然后选择工具 > 主题模式。当前选用的主题模式以 表示。在主题模式中，您可以将其他主题模式中的组成要素组合在一起，或从多媒体中选择图像以对主题模式进行更多个性化设置。存储卡 (如果已插入) 中的主题模式以 表示。如果设备中未插入存储卡，则不能使用存储卡中的主题模式。如果要在未插入存储卡的情况下使用卡内储存的主题模式，请先将主题模式储存在设备存储器内。

要建立浏览器连接以下载更多主题模式，请选择主题模式下载。

要启动主题模式，请滚动至相应的位置，然后选择选项 > 选定。要在启动主题模式前进行预览，请选择选项 > 预览。

要编辑主题模式，请滚动至相应的主题模式，然后选择选项 > 编辑，可以更改壁纸与节电保护的设置。

要将选定的主题模式恢复至初始设置，请在编辑时选择选项 > 恢复原主题模式。

当前待机模式

使用待机屏幕快速进入一些常用应用程序。在默认情况下，当前待机模式会启动。

按 ，选择工具 > 设置 > 手机设置 > 待机状态模式 > 当前待机模式，然后按 打开或关闭待机模式。

在待机模式下，屏幕顶部会横向显示若干默认应用程序，日历、待办事项和播放器事件会列在下方。

滚动至所需应用程序或事件，然后按 。

当前待机模式启动后，您将无法使用可用于待机模式的标准滚动键快捷方式。

要更改默认应用程序的快捷方式，请按 ，选择工具 > 设置 > 手机设置 > 待机状态模式 > 当前模式的应用程序，然后按 。

部分快捷方式可能已固定，因而不能更改。

工具

多媒体键

要打开指定给多媒体键的快捷方式，请按住 ⋄。要打开多媒体应用程序列表，请按 ⋄。要打开所需的应用程序，请使用滚动键。要退出列表而不选择任何应用程序，请按住 ⋄。

要更改快捷方式，请按 ⋄，然后按下方向滚动键。要更改按 ⋄ 时显示的应用程序，请选择向上、向左、中间和向右以及所需的应用程序。

部分快捷方式可能已固定，因而不能更改。

设置

要更改设置，请按 ，然后选择工具 >设置。要打开设置组，请按 ◉。滚动至需要更改的设置，然后按 ◉。

您的网络运营商或服务供应商可能已预设了部分手机设置，因而您可能无法更改这些设置。

手机设置

常规

手机显示语言 — 更改手机屏幕显示文字的语言，也会影响日期和时间的格式以及分隔符 (如执行计算等操作时)。选择自动可根据 SIM 卡中的信息选择语言。在更改了显示文字的语言后，设备会重新启动。

更改手机显示语言或编辑语言的设置会影响设备的每一个应用程序，且所作更改会一直保持有效，直至您再次更改这些设置。

编辑语言 — 更改语言会影响输入文字时可使用的字符和特殊字符，以及使用的预想输入法。

预想输入 — 用于将手机所有编辑窗口的预想输入法设置为开或关。预想输入法并不适用于全部语言。

默认输入法 — 您可以选择拼音输入、笔画输入、大小写拉丁字母、大写拉丁字母和小写拉丁字母等输入法。

开机问候语或图案 — 您每次开机时都会短暂显示问候语或图案。选择默认值使用默认图像，选择文字编写问候语，或选择图像从多媒体中选择图像。

原厂设定 — 您可以将部分设置恢复为原厂设定。您需要输入锁码才能执行此操作。请参见第 89 页“安全性设置”中的“手机和SIM卡”。恢复原厂设定后，设备第一次开机时可能需要较长的时间。设备中的文档和文件不受影响。

机盖屏幕

个性化选择

壁纸 — 选择在待机模式下翻盖屏幕上显示的背景图像。如果您在壁纸设置中选择用户自定义，那么选定图像的顶部会显示裁剪工具方框。裁剪工具方框的大小即为翻盖屏幕的大小，您可以根据需要缩放、旋转和裁剪在翻盖屏幕上显示的图像区域。

关闭动画 — 选择关闭翻盖时播放的动画短片。

关闭铃声 — 选择关闭翻盖时播放的短暂铃声。

打开铃声 — 选择打开翻盖/设备处于待机模式下播放的短暂铃声。

通话

打开翻盖时接听 — 选择否或是。

合上翻盖时 — 选择挂断或启动扬声器。

待机状态模式

当前待机模式 — 在待机模式下，使用应用程序的快捷方式。请参见第 84 页的“当前待机模式”。

左选择键 — 指定待机模式下左选择键 (⌐) 的快捷方式。

右选择键 — 指定待机模式下右选择键 (¬) 的快捷方式。

当前模式的应用程序 — 选择需要在待机模式下显示的应用程序快捷方式。仅当启动了当前待机模式时才可使用此设置。

您也可以为各方向滚动键指定键盘快捷方式。如果启动了当前待机模式，则不可使用滚动键快捷方式。

网络标志 — 仅当您收到并储存了网络标志时，此设置才会显示。如果不希望显示该标志，可选择关。

屏幕显示

光线感应器 — 调高或调低手机屏幕的亮度。不过，在极端的光线条件下，屏幕的亮度会自动进行调整。

节电保护等待时间 — 选择启动屏幕保护图案前的等待时间。

屏幕背光超时 — 选择屏幕背光关闭前的等待时间。

通话设置

发送本手机号码 — 您可以将电话号码设置为在被叫方手机屏幕上显示 (**开**) 或不显示 (**关**)；您的网络运营商或服务供应商可能已在您申请注册 (**网络预设**) 时设定了此设置 (网络服务)。

呼叫等待 — 如果您已启动了呼叫等待 (网络服务)，则当您在通话中接到新的来电时，网络会通知您。请将该功能设置为开 (**启动**) 或关 (**取消**)；或检查是否已启动该功能 (**查询状态**)。

通过短信息拒绝通话 — 选择**是**可向呼叫方发送一条短信息，以说明无法接听来电的原因。请参见第 53 页的“接听或拒绝接听来电”。

短信息 — 当您拒绝接听来电时，输入通过短信息发送的内容。

自动重拨 — 选择**开**，则设备会在一次试拨失败后，最多追加 10 次试拨，以尝试接通某一电话号码。要停止自动重拨，请按 。

通话报告 — 如果您希望手机在最后通话结束后短暂显示通话的大致时间，请启动此设置。

单键拨号 — 选择**开**，则您可以通过按住一个单键拨号键 (1 - 9) 来拨打指定给该键的电话号码。另请参见第 52 页的“使用单键拨号功能拨打电话”。

任意键接听 — 选择**开**，则您可以通过快速按键盘上的任意键来接听来电，但 、 、 和 键除外。

连接设置

数据连接和接入点

您的设备支持分组数据连接，如在 GSM 网络中的 GPRS 连接。当您在 GSM 网络中使用本设备时，可同时建立多个数据连接，且不同接入点可共享一个数据连接。

要建立数据连接，需使用接入点。您可以定义不同类型的接入点，如：

- 彩信接入点以发送和接收彩信
- 使用网络应用程序查看 WML 或 XHTML 网页时所需的接入点
- 收发电子邮件与连接互联网的互联网接入点 (IAP)

就您需要接入的服务，向您的服务供应商咨询接入时需使用哪一类接入点。请向您的网络运营商或服务供应商咨询是否提供了分组数据连接服务以及如何申请开通该服务。

接入点

您可能通过特殊的文字信息的方式接收服务供应商发送的接入点设置。请参见第 44 页的“数据和设置”。服务供应商或网络运营商可能已在您的设备中预设了部分或全部接入点，并且您可能无法更改、创建、编辑或删除这些接入点。 表示受保护的接入点。

表示分组数据接入点。

要创建新接入点，请选择选项 > 新增接入点。要编辑接入点的设置，请选择选项 > 修改。请按服务供应商的说明操作。

连接名称 — 为连接输入说明性名称。

数据承载方式 — 选择数据连接类型。

根据您所选择的数据连接方式，仅有部分设置栏目可用。请填写所有标有必须定义字样或红色星号的字段。其他栏目则可以保留为空白，除非您的服务供应商另有规定。

要使用数据连接，网络服务供应商必须支持此功能，并视需要为您的 SIM 卡开通数据连接服务。

分组数据

请按服务供应商的说明操作。

接入点名称 — 您可以从网络运营商或服务供应商处获得接入点名称。

用户名 — 建立数据连接时可能需要用户名，该用户名通常由服务供应商提供。

提示输入密码 — 如果在您每次登录服务器时都必须输入密码，或者您不希望在手机中储存密码，请选择是。

密码 — 建立数据连接时可能需要密码，该密码通常由服务供应商提供。

鉴定 — 选择普通或安全。

主页 — 根据您希望设置的接入点，输入网址或彩信中心的地址。

选择选项 > 高级设置可更改下列设置：

网络类型 — 选择要使用的互联网协议类型：IPv4 或 IPv6。其他设置则取决于选择的网络类型。

手机IP地址 (仅适用于 IPv4) — 输入设备的 IP 地址。

DNS地址 — 在主DNS地址中，输入主域名服务器的 IP 地址。在次DNS地址中，输入次域名服务器的 IP 地址。请向您的互联网服务供应商咨询这些地址。

代理服务器地址 — 定义代理服务器的地址。

代理端口号码 — 输入代理服务器的端口号。

请按服务供应商的说明操作。

选择选项 > 高级设置，然后从以下选项中进行选择：

IPv4：手机IP地址 (设备的 IP 地址) 和 DNS地址 — 输入主、次域名服务器的 IP 地址。请向您的互联网服务供应商咨询这些地址。

IPv6 > DNS地址 — 选择自动、已知地址或用户自定义。

代理服务器地址 — 输入代理服务器的地址。

代理端口号码 — 输入代理服务器的端口号。

分组数据

分组数据设置会影响所有使用分组数据连接的接入点。

分组数据连接 — 如果您选择有网络信号时，当您在支持分组数据的网络服务区内时，设备会在分组数据网络中注册。启动分组数据连接来收发电子邮件的速度更快。如果您不在支持分组数据连接的网络服务区内，则设备会定期尝试建立分组数据连接。如果选择当需要时，则仅当您启动一个需要分组数据连接的应用程序或操作时，设备才会使用该连接方式。

接入点 — 如果要将设备用作计算机建立分组数据连接时使用的调制解调器，则需要接入点名称。

配置

您可以从网络运营商或服务供应商处以配置信息的形式接收可信的服务器设置；或者，这些设置可能已经储存在您的 SIM 卡中。您可以将这些设置储存在设备内，也可以从配置中进行查看或删除。

日期和时间

请参见第 15 页的“时钟设置”，以及第 85 页的“常规”中的语言设置。

安全性设置

手机和SIM卡

开机PIN码 — 启动此功能后，您每次开机时都需要输入 PIN 码。部分 SIM 卡可能不允许关闭开机 PIN 码 (Personal Identification Number，个人识别号码) 功能。请参见第 90 页的“PIN 码和锁码的词汇解释”。

PIN码、PIN2码和锁码 — 您可以更改锁码、PIN 码和 PIN2 码。这些密码只能包括 0 到 9 之间的数字。如果您忘记了以上任何一个密码，请向您的服务供应商咨询。请参见第 90 页的“PIN 码和锁码的词汇解释”。

请避免使用与紧急号码类似的密码，以防止误拨紧急号码。

自动锁闭前等待时间 — 您可以设定一个自动锁闭时间，当手机处于待机模式下的时间超过该时间后，它就会自动锁闭。要关闭自动锁闭时间功能，请可选择无。

要解锁设备，请输入锁码。

当手机锁闭时，可能仍能拨打在手机中固有的官方紧急电话号码。

提示！要手动锁闭设备，请按 ⏻。这时将打开一个可用命令列表。选择**锁闭手机**。

SIM卡改变时锁闭 — 您可以对设备进行设置，使其在每次插入未知 SIM 卡时请求输入锁码。设备中会维护一个 SIM 卡列表，其中记录了可识别为用户卡的 SIM 卡。

封闭用户组 — 指定您能够拨打和接听其电话的一组用户 (网络服务)。

当通话被限制在封闭用户组范围内时，可能仍能拨打在设备中固有的官方紧急电话号码。

确认SIM卡服务 — 您可以对手机进行设置，使其在您使用 SIM 卡服务 (网络服务) 时显示确认信息。

PIN 码和锁码的词汇解释

如果您忘记了以上任何一个密码，请向您的服务供应商咨询。

PIN 码 (Personal Identification Number，个人识别号码) — 此密码可防止他人未经您的许可使用您的 SIM 卡。PIN 码 (4 至 8 位数字) 通常随 SIM 卡提供。如果连续三次输入错误的 PIN 码，则 PIN 码会被锁定，此时您需要使用 PUK 码进行解锁。

PIN2 码 — 此密码 (4 至 8 位数字) 随部分 SIM 卡提供，进入部分设备功能时需输入 PIN2 码。

锁码 (也称为保密码) — 此密码 (5 位数字) 可用于锁闭设备，以防止他人未经您的许可使用您的设备。锁码的原厂设定为 12345。要防止他人未经您的许可使用您的设备，请更改锁码。请将新密码存放在安全的地方，注意保密，不要与您的设备放在一起。如果您忘记了该密码，请向您的服务供应商咨询。

PUK 码 (Personal Unblocking Key，个人解锁码) 和 PUK2 码 — 要更改被锁定的 PIN 码或 PIN2 码，您需要分别输入 8 位数 PUK 码和 PUK2 码。如果这两个密码未随 SIM 卡提供，请向为您提供 SIM 卡的网络运营商查询。

证书管理

数字证书不保障安全；它们仅可用于验证软件的来源。

在证书管理主视图内，您可以查看设备内储存的颁证机构证书列表。如果储存有个人证书，按 ◎ 可以查看个人证书列表。

如果要连接网上银行、其他网站或远端服务器，以执行涉及保密信息传输的操作，需使用数字证书。如果要尽可能降低感染病毒或其他恶意软件的风险，并在下载和安装软件时确保其真实可靠，也可以使用数字证书。

重要须知：虽然证书的使用会极大地降低远程连接和软件安装过程中的风险，但只有正确地使用证书才能提高安全性，使您获益。证书的存在本身

并不能提供任何保护；只有当证书管理中存在着正确、可靠和可信的证书时，安全性才能得以提高。证书的有效期有限。如果已确定证书有效，而设备仍然提示证书过期或证书尚未生效，请查看设备内的当前日期和时间设置是否正确。

查看证书详情 — 验证可靠性

仅当服务器证书的签名和有效期通过验证后，您才能确定服务器的身份是真实的。

如果服务器的身份不可靠，或如果设备内没有正确的安全证书，屏幕上会显示相应的提示信息。

要检查证书详情，请滚动至一个证书，然后选择选项 > 证书详情。当您打开证书详情时，设备会验证证书的有效期，并可能显示以下提示之一：

- 证书不被信任 — 您未设置任何应用程序使用该证书。请参见第 91 页的“更改信任设置”。
- 证书过期 — 选定证书的有效期已过。
- 证书尚未生效 — 选定证书的有效期尚未开始。
- 证书已损坏 — 证书不可用。请向证书发出者咨询。

更改信任设置

在更改任何证书设置之前，您必须确定您相信证书的所有者，并且证书确实属于其声称的所有者。

滚动至颁证机构证书，然后选择选项 > 信任设置。根据选择的证书，屏幕上会显示出可使用该证书的应用程序列表。例如：

- Symbian应用安装：是 — 该证书可用于验证新的 Symbian 操作系统应用程序的来源。
- 国际互联网：是 — 该证书可用于验证服务器。
- 应用程序安装：是 — 该证书可用于验证新的 Java™ 应用程序的来源。

选择选项 > 修改信任设置可更改信任设置。

跟踪被保护的对象

有些受版权保护的音乐文件可能包括交易标识符。您可以选择在发送或转发音乐文件时，是否允许随音乐文件发送该标识符。音乐文件的提供方可使用该标识符跟踪文件的分发情况。

呼叫转接

使用呼叫转接，您可以将来电转接至您的语音信箱或其他电话号码。有关详情，请向您的服务供应商咨询。

选择要转接的呼叫以及所需的转接选项。要在设备占线或您拒绝接听来电时转接语音呼叫，请选手机占线时。请将该选项设置为开 (启动) 或关 (取消)，或检查是否已启动该选项 (查询状态)。

您可以同时启动若干转接选项。当您转接全部呼叫时，设备在待机模式下会显示 。

您不能同时启动呼叫限制和呼叫转接。

呼叫限制

使用呼叫限制 (网络服务)，您可以限制用设备拨打或接听的电话。要更改此设置，您需要输入服务供应商提供的限制密码。

选择所需的限制选项，然后启动 (启动) 或关闭 (取消) 该选项；或查看该选项是否启动 (查询状态)。呼叫限制会影响所有的呼叫 (包括数据通话)。

您不能同时启动呼叫限制和呼叫转接。

即使启动了通话限制功能，可能仍能拨打在手机中固有的官方紧急电话号码。

网络设置

在待机模式下，用 表示 GSM 网络。

运营商选择 — 选择自动可设置设备进行搜索，然后选择一个可用网络；或选择手动，从网络列表中手动选择一个网络。如果设备与您手动选择的网络之间的连接断开，则设备会发出错误提示音并要求您重新选择网络。选定网络必须与您的注册网络 (为您提供 SIM 卡的网络运营商) 签有漫游协议。

词汇：漫游协议是指两个或多个网络服务供应商之间达成的协议，允许一个服务供应商的用户使用其他服务供应商提供的服务。

小区信息显示 — 选择开将手机设置为当在基于微蜂窝网络 (Micro Cellular Network，MCN) 技术的蜂窝网络中使用时提供指示信息，同时可启动小区信息接收功能。

增强型配件设置

在待机模式下： 表示连接了兼容耳机、 表示耳机不可用，或设备与耳机的蓝牙连接已丢失。

选择耳机、蓝牙免提或车载配件，然后从以下选项中进行选择：

默认情景模式 — 设置每次将特定配件连接至设备时，您希望启动的情景模式。请参见第 82 页的“情景模式 — 设置铃声”。

自动应答 — 设置设备，使其在接到来电 5 秒钟后自动应答。如果将铃声类型设置为蜂鸣或无声，则自动应答无效。

灯光 (用于手机音响座和车载配件) — 设置在延时时间过后，手机音响座指示灯继续处于亮的状态或关闭状态。

电视配置

按 ，然后选择工具 > TV 输出。请从以下选项中进行选择：

电视制式 — 选择 PAL制进入 PAL 和 SECAM 电视系统格式，选择 NTSC制进入 NTSC 电视系统格式。

比例 — 选择 4:3 或 16:9。

声控命令

您可以使用声控命令来控制设备。有关设备支持的增强型声控命令的更多信息，请参见第 52 页的“声控拨号”。

要启动用于打开应用程序或情景模式的增强型声控命令，您必须打开声控命令应用程序及其情景模式文件夹。按 ，然后选择工具 >声控命令 >情景模式；这时设备会为应用程序和情景模式创建声控命令。要使用增强型声控命令，请在待机模式下按住 ，然后说出声控命令。声控命令为列表中显示的应用程序或情景模式的名称。

要在列表中增加更多的应用软件，请选择选项 > 新应用程序。要增加第二个用于启动应用程序的声控命令，请选择选项 > 更改命令，然后以文字形式输入新的声控命令。请避免使用过短的名称、缩写和首字母缩写词。

要播放合成声控标签，请选择选项 > 播放。

要更改声控命令设置，请选择选项 > 设置。要关闭播放 (以所选设备语言) 已识别的声控标签与声控命令的合成器，请选择合成器 > 关。要重新设置语音识别学习功能 (例如当设备的主用户更改时)，请选择重设语音修正。

程序管理

按 ，然后选择工具 > 程序管理。您可以在设备中安装两种类型的应用程序和软件：

- 扩展名为 .jad 或 .jar、基于 Java 技术的 J2ME™ 应用程序 ( )。
- 其他适用于 Symbian 操作系统的应用程序和软件 ( )。此类安装文件的扩展名为 .sis。仅可安装专为诺基亚 N93 设计的软件。软件提供商将经常提及本产品的正式型号：诺基亚 N93-1。

您可以从兼容的计算机向设备传输安装文件，在浏览网络时下载安装文件，或通过彩信、电子邮件附件，或蓝牙连接或红外接收安装文件。您可以使用诺基亚 PC 套件中的诺基亚应用程序安装器将应用程序安装到设备中。如果使用 Microsoft Windows 资源管理器传输文件，请将文件储存在存储卡 (本地磁盘) 中。

安装应用程序和软件

表示 .sis 应用程序、 表示 Java 应用程序、 表示应用程序未完全安装、 表示安装在存储卡中的应用程序。

重要须知：仅可安装和使用来源可靠的应用软件及其他软件，其开发商应能够提供必要的安全保护，以抵制有害软件的侵扰。

安装前，请注意以下事项：

- 要查看应用程序的类型、版本号，以及供应商或开发商，请选择**选项** > **查看详情**。
- 要查看应用程序的安全证书详情，请选择**选项** > **查看证书**。请参见第 90 页的“证书管理”。
- 如果您所安装的文件是对现有应用程序的更新或修复，则仅当您持有原始安装文件或已删除软件包的完整备份时，您才可以恢复原始应用程序。要恢复原始应用程序，请首先删除应用程序，然后再使用原始安装文件或备份文件重新安装应用程序。
- 安装 Java 应用程序时需使用 .jar 文件。如果该文件不存在，设备可能会要求您下载。如果尚未为应用程序定义接入点，则设备会要求您选择一个接入点。在下载 .jar 文件时，您可能需要输入用户名和密码以访问服务器。请向应用程序的供应商或开发商查询此信息。

1 要查找安装文件，请按 ，然后选择**工具** > **程序管理**。或者，您也可以通过**文件管理**在设备存储器或存储卡 (如果已插入) 中查找；或打开**信息** > **收件箱**内包含安装文件的信息。

2 在**程序管理**中，选择**选项** > **安装**。对于其他应用程序，可滚动至安装文件，然后按 开始安装。

安装过程中，设备会显示有关安装进度的信息。如果您正在安装的应用程序没有数字签名或证书，则设备会显示一条警告信息。仅当您确信应用程序的来源和内容没有问题时，才能继续安装。

要启动已安装的应用程序，请在功能表中选择该应用程序，然后按 。

要开始建立网络连接或查看有关应用程序的附加信息，请选择**选项** > **进入网址** (如果可用)。

要查看安装/删除的软件包及时间，请选择**选项** > **查看记录**。

要将您的安装记录发送到相关技术支持部门，以便其了解已安装或删除的内容，请选择**选项** > **发送记录** > **经短信息**或**经电子邮件** (仅在设备内定义了正确的电子邮件设置时可用)。

重要须知：您的设备仅支持一种杀毒软件。安装多种具有杀毒功能的应用软件，可能影响设备的性能及操作，或导致设备无法正常使用。

删除应用程序和软件

滚动至软件包，然后选择**选项** > **删除**。选择**是**进行确认。

如果您删除了软件，则只能用两种方法重新安装该软件：其一是用原始的软件包；其二是使用已删除软件包的完整备份。如果您删除了一个软件包，就不能再打开该软件创建的文档。

注意：如果有其他软件包依赖于已删除的软件包，那么这些软件包也将无法使用。有关详情，请参见已安装软件包的相关文档。

设置

选择**选项** > **设置**，然后从以下选项中进行选择：

软件安装 — 选择**仅限已注册的程序**以便只安装经过数字签名的软件。

在线证书检查 — 选择安装应用程序前检查在线证书。

默认网址 — 设置检查在线证书时使用的默认网址。

有些 Java 应用程序可能需要拨打电话、发送信息，或与特定的接入点建立网络连接才能下载附加数据或组件。在**程序管理**主视图内，滚动至所需应用程序，然后选择**选项** > **套件设置**可更改与特定应用程序相关的设置。

用于受版权保护的文件的启动密钥

您可能无法复制、修改、传送或转发一些受版权保护的图像、音乐 (包括铃声) 及其他内容。

要查看设备内储存的数字版权启动密钥，请按 ，选择**工具** > **启动密钥**，然后从以下选项中进行选择：

有效密钥 — 查看与一个或多个媒体文件相关联以及有效期尚未开始的密钥。

无效密钥 — 查看无效的密钥；已超出使用媒体文件的时间段，或设备中有受保护的媒体文件但没有相关的启动密钥。

停止使用的密钥 — 查看与设备内储存的任何媒体文件都不相关的密钥。

要为媒体文件购买更多使用次数或延长使用期，请选择无效的启动密钥，然后选择**选项** > **获取启动密钥**。如果禁止接收网络服务信息，则不能更新启动密钥。请参见第 45 页的“网络服务信息”。

要查看有效期状态及能否发送文件等详细信息，请滚动至所需启动密钥，然后按 。

疑难解答

常见问答

密码

问：我的锁码、PIN 码或 PUK 码分别是什么？

答：预设锁码是 12345。如果您忘记或遗失了锁码，请向您的手机经销商咨询。
如果您忘记或遗失了 PIN 码或 PUK 码，或是没有收到这些密码，请向您的网络服务供应商咨询。
有关密码的更多信息，请向您的接入点供应商咨询，例如商业互联网服务供应商 (ISP)、服务供应商或网络运营商。

应用程序无响应

问：如何才能关闭无响应的应用程序？

答：按住 打开应用程序切换窗口。滚动至无响应的应用程序，按 关闭该应用程序。

蓝牙无线连接

问：为什么我无法找到朋友的设备？

答：检查两台设备是否都已启动了蓝牙无线连接功能。
确定两台设备间的距离不超过 10 米 (约 33 英尺)，且设备间没有墙壁或其他障碍物。
检查另一台设备是否处于隐藏状态。
检查两台设备是否兼容。

问：为什么我无法断开蓝牙连接？

答：如果有其他设备连接至本设备，则可以使用该设备或通过关闭蓝牙无线连接功能的方式断开连接。选择连接功能 > 蓝牙 > 关。

浏览服务

问：如果显示以下信息，我该怎么办：未定义接入点。现在定义？

答：请输入正确的浏览器设置。有关说明，请向您的服务供应商咨询。

照相/摄像

问：为什么图像看起来有污渍？

答：取下覆盖在手机屏幕与照相机上的塑料保护膜。请确保照相机的镜头保护窗口清洁。

问：为什么使用自动聚焦或光学变焦功能时会听到照相机发出的噪音？

答：使用光学变焦和自动聚焦功能时，镜头的移动会产生操作噪音。录制时，选择选项 > 设置 > 拍摄时使用光学变焦 > 关可以消除因镜头移动引起的操作噪音。

问： 在光线较暗的条件下，为什么使用夜间模式拍摄图像或录制视频片段时显示的噪点要比在普通模式下拍摄时的噪点大？

答：在光线较暗的条件下：使用夜间模式时图像传感器的输出要比普通模式下放大的倍数大，以此提供更好的亮度。作为代价，图像或视频片段的噪点级别却提高了。

问：为什么启动视频稳定性后 VGA 视频画面会出现锯齿状的失真现象？

答：启动视频稳定性后，每一帧视频画面都会从小于 VGA 的尺寸放大到 VGA 尺寸。因此，相对于未启动视频稳定性的视频而言，启动视频稳定性后，每一帧画面的质量都降低了。

屏幕显示

问：为什么在我每次开机时屏幕上都会出现空白点、变色点或亮点？

答：这是此类屏幕的固有特征。部分屏幕可能包含一些始终处于亮或不亮状态的像素或点。这属于正常现象，并非屏幕故障。

通讯记录

问：为什么通讯记录显示是空的？

答：您可能启动了筛选条件，且通讯记录内没有符合该筛选条件的通讯事件。要查看所有通讯事件，请选择应用程序 > 通讯记录。按右滚动键，然后选择选项 > 筛选 > 所有通讯。

存储空间不足

问：如果设备存储空间不足，我该怎么办？

答：要避免存储空间不足，您可以定期删除以下内容：

- 信息中收件箱、草稿和发出的信息文件夹内的信息。
- 手机存储器中已提取的电子邮件
- 已存的网页
- 多媒体中的图像和相片

要删除名片信息、日历备忘、通话时间、通话费用、游戏得分或其他数据，请进入相应的应用程序以删除数据。当您同时删除多项内容时，手机会显示以下提示信息之一：存储空间不足，无法进行操作。请先删除一些数据。或存储空间不足。请删除一些数据。，请尝试逐一删除 (从最小的开始)。

问：如何在删除前先储存数据？

答：您可以采用以下方式之一储存您的数据：

- 使用诺基亚 PC 套件将全部数据备份至兼容的计算机。
- 将图像发送至您的电子邮件地址，然后将图像保存在计算机内。
- 通过蓝牙无线连接将数据发送至兼容的设备。
- 将数据储存在兼容的存储卡中。

信息

问：为什么我不能选择名片？

答：名片未包括任何电话号码或电子邮件地址。请将缺失的信息增加至名片夹中相应的名片中。

彩信

问：当设备因为存储空间已满而无法接收彩信时，我该怎么办？

答：错误信息会同时提示所需的大致存储空间：没有足够的存储提取信息。请先删除一些数据。要查看已存数据的类型，以及各类数据所占用的大致存储空间，请选择文件管理 > 选项 > 存储详情。

问：屏幕上快速显示提示信息正在提取信息。发生了什么事？

答：设备正在尝试从彩信中心提取彩信。
请检查彩信设置是否定义正确，电话号码或地址是否准确无误。选择信息 > 选项 > 设置 > 彩信。

PC 连接

问：为什么我无法连接设备和 PC？

答：确保 PC 中已安装了诺基亚 PC 套件，且该程序正在运行中。请参见 DVD-ROM 上的《诺基亚 PC 套件用户手册》。有关如何使用诺基亚 PC 套件的更多信息，请参见诺基亚 PC 套件的联机帮助或访问诺基亚中国网站 (http://www.nokia.com.cn)。

电池信息

充电和放电

本设备由充电电池供电。新电池只有在经过两、三次完全充电和放电的周期后才能达到最佳性能。电池可以充电、放电几百次，但最终会老化。当设备的待机时间和通话时间明显缩短时，请更换电池。仅可使用经诺基亚认可的电池，且仅可使用经诺基亚认可、适用于此型号设备的充电器为电池充电。

如果是初次使用更换的电池，或如果电池已有较长时间未使用，则可能需要先连接充电器，然后断开并重新连接充电器以开始为电池充电。

充电器不用时，请断开其与设备的连接，并从电源插座上拔出充电器插头。请勿将完全充电的电池长时间连接在充电器上，因为过度充电会缩短电池的寿命。如果已完全充电的电池搁置不用，电池本身在一段时间后会放电。

如果电池电量已完全耗尽，则可能需要等待几分钟，屏幕上才会出现充电指示符号，这时您才可以拨打和接听电话。

不要将电池挪作它用。切勿使用任何受损的充电器或电池。

不要使电池发生短路。当一些金属物体 (如硬币、别针或笔等) 偶然地将电池的“+”极和“-”极就会发生短路。例如，当您将备用电池放在口袋或提包内时，就可能出现这种情况。短路会损坏电池或连接物。

如果把电池放在过热或过冷的地方，如在夏天或冬天将电池放在封闭的汽车里，会降低电池的容量和寿命。应尽量将电池温度保持在 15°C 和 25°C (59°F 和 77°F) 之间。设备的电池过冷或过热都可能会造成设备暂时无法工作，即使电池电量充足。当温度远低于冰点时，电池的性能尤其受到限制。

请勿将电池掷入火中，以免电池爆炸。受损电池也可能会爆炸。请按当地规定处理电池。请在可能的情况下回收电池。不可将电池作为生活垃圾处理。

诺基亚原厂配件

现有多种新型配件可供您的手机使用。您可以根据自己的特定通信需要选择购买这些配件。可选的兼容配件列表[1]：

音频配件

有线耳机	HS-5
	HS-8
	HS-20
	HS-23
	HS-31
	HDB-4
无线耳机	HDW-3
	HS-4
	HS-11W
	HS-21W
	HS-26W
	HS-36W
蓝牙耳机	BH-200
	BH-300
	BH-600
	BH-700
	BH-800
	BH-900
音频适配器	AD-15
	AD-46

车载配件

通用支架	CR-39
车载充电器	DC-4
即插即用型无线车载免提套件	HF-6W
无线车载套件	CK-1W
高级车载套件	CK-7W

数据配件

数据线	CA-53
视频输出数据线	CA-64U
无线 GPS 模块	LD-1W
	LD-3W
MiniSD 卡 (128 MB)	MU-17
MiniSD 卡 (256 MB)	MU-18

1. 所列配件的销售情况可能因市场或地区的不同而不同，具体情况请查询当地的经销商。

MiniSD 卡 (512 MB)	MU-23
MiniSD 卡 (1 G)	MU-24
附带配件	
精致护套	CP-83
腕带	CP-84
手机套	CP-117
信息配件	
数码笔	SU-1B
电源[1]	
电池	BP-6M
旅行充电器	AC-4
便携充电器	AC-3
充电器适配器	CA-44

以下是有关部分配件的详细说明。

有关认可配件的供货情况，请向您当地的经销商查询。以下是有关配件使用的一些注意事项：

- 请将所有配件放在小孩接触不到的地方。
- 切断任何配件的电源时，应握住并拔出插头而不是拉扯电源线。
- 定期检查汽车中的所有移动电话设备是否已卸除并且操作正常。

仅可使用经手机制造商认可的电池、充电器和配件。使用其他类型的电池、充电器和配件可能会违反对部分手机的认可或保修条款，并可能导致危险。

电池

电池	类型	通话时间#	待机时间#
BP-6M	锂电池	上限约为 4.5小时至 5.1 小时 (GSM)	上限约为 8.9天至 10 天(GSM)

#上述标注的时间为在优化网络环境下通常所能达到的通话时间和待机时间，实际通话时间和待机时间可能因 SIM 卡、网络和使用设置、使用情况和环境而有所不同，从而显著地短于上述标注的时间。使用调频收音机和内置免提功能也会影响手机的通话时间和待机时间。

1. 充电器的具体型号因插头类型的不同而不同。例如，对于 AC-3，充电器的具体型号可以是 AC-3C、AC-3U、AC-3X 等，在中国大陆地区销售的充电器类型为 AC-3C。

诺基亚无线耳机 HS-26W

使用简便、功能多样、外观精美：对于希望买到物有所值产品的用户而言，诺基亚无线耳机 HS-26W 是理想的车载免提套件解决方案。

主要功能：

- 使用蓝牙无线技术的经典款式
- 弹性挂式耳机，可舒适地置于左耳或右耳
- 接听/挂机键大而方便
- 方便的音量控制 — 可轻松地用耳机调整音量
- 控制：接听 / 挂断电话、重拨、启动声控拨号、静音、音量控制、在手机模式和免提模式之间切换
- 可从两种颜色中进行选择：黑色和白色
- 通话时间上限约为 5 小时，待机时间上限约为 150 小时

诺基亚无线耳机 HS-36W

您不用总想着寻找手机了。诺基亚无线耳机 HS-36W 中一个舒适易用的产品包为您提供了免提功能。

主要功能：

- 方便地对移动电话进行无线免提控制
- 耳机挂环可以调整，轻便舒适 (仅 20 克)，便于佩戴
- 通话时间上限约为 6 小时，待机时间上限约为 110 小时

诺基亚通用支架 CR-39

该支架可供多款诺基亚以及其他厂商生产的移动设备使用。有了它，您可以将兼容移动设备牢牢固定到位，还能随时 (现在或将来) 自由地选择兼容设备。

选用这款设计新颖的通用支架，将使您的移动电话使用起来更加完美。将您的兼容移动设备插入诺基亚通用支架，然后只需按下卡夹即可将其固定 — 松开按钮即可释放。

维护和保养

您的设备是具有优良设计和工艺的产品，应小心使用。下列建议将帮助您有效使用保修服务。

- 保持设备干燥。雨水、湿气和各种液体或水分都可能含有矿物质，会腐蚀电子线路。如果设备被打湿，请取出电池，待设备完全晾干后方可重新装入电池。
- 不要在有灰尘或肮脏的地方使用或存放设备。这样会损坏它的可拆卸部件和电子元件。
- 不要将设备存放在过热的地方。高温会缩短电子设备的寿命、毁坏电池、使一些塑料部件变形或熔化。
- 不要将设备存放在过冷的地方。否则当设备温度升高至常温时，其内部会形成潮气，这会毁坏电路板。
- 请按本手册中的说明打开设备，切勿尝试其他方法。
- 不要扔放、敲打或振动设备。粗暴地对待设备会毁坏内部电路板及精密的结构。
- 不要用烈性化学制品、清洗剂或强洗涤剂清洗设备。
- 不要用颜料涂抹设备。涂抹会在可拆卸部件中阻塞杂物从而影响正常操作。
- 使用清洁、干燥的软布清洁透镜 (例如，照相机镜头、距离传感器和光线传感器)。
- 更换天线时，只能使用配套的或经认可的天线。未经认可的天线、改装或附件会损坏设备并违反无线电设备的有关规定。
- 请在室内使用充电器。
- 在将您的设备送至授权维修机构进行维修前，请为需要保留的数据 (如名片和日历备忘) 制作备份。
- 要允许设备重新设定，关机并时常取下电池以实现最佳性能。备份所有重要的数据。

上述所有建议都同等地适用于您的设备、电池、充电器和各个配件。如果任何设备不能正常工作，请将其送至距离您最近的授权维修机构进行维修。

重要的安全信息

您的设备及其配件可能包含一些微小部件。请将其放置在小孩接触不到的地方。

操作环境

切记在任何地方都应遵守现行的特定规章制度，在禁止使用本设备的地方或本设备有可能引起干扰或危险时，一定要关闭设备。仅在正常操作位置上使用设备。无论是在靠近耳部的正常操作位置，还是与身体相距 1.5 厘米的位置使用，本手机都符合射频辐射规范的要求。如果使用设备套、腰带夹或支架随身携带设备，则应确保此类配件无金属元器件且应保证本设备与身体的距离符合上述要求。

要传送数据文件或信息，本设备需要与网络建立稳定的连接。在某些情况下，设备可能会推迟传送数据文件或信息，直至建立必要的网络连接。在数据文件或信息传送结束前，应确保遵守上述有关间隔距离的说明。

手机的某些部件具有磁性。金属物体可能被吸附在手机上。请勿使信用卡或其他磁性存储介质靠近手机，以免因消磁而丢失其所储存的信息。

医疗设备

任何无线电发射设备 (包括本设备) 的操作都可能会对保护不当的医疗设备的功能造成干扰。若有问题或不确定医疗设备能否屏蔽外部射频能量，请向医生或医疗设备厂商咨询。在任何明文规定要求关闭设备的医院或保健场所，请关闭设备。医院或保健场所可能正在使用对外部射频能量敏感的设备。

起搏器

起搏器生产商建议手机和心脏起搏器间的距离至少保持在 15.3 厘米 (约 6 英寸)，以避免手机对起搏器的潜在干扰。这些建议与无线电技术研究所的独立研究结果一致，这也是他们的建议。装有心脏起搏器的人士：

- 总是应保持本设备和起搏器之间的距离大于 15.3 厘米 (约 6 英寸)；
- 携带本设备时，不应将其放在胸部的口袋内
- 应使用与佩带起搏器不同侧的耳朵听电话，以减少造成干扰的潜在因素。

若怀疑有干扰发生，请关闭设备并将其移至较远的位置。

助听器

某些数字无线设备会干扰某些助听器。如果发生干扰，请向您的服务供应商咨询。

汽车

射频信号会影响汽车上安装或屏蔽不当的电子系统，如电子注油系统、电子防滑 (防锁) 制动系统、电子速

度控制系统、气囊系统。有关更多信息，请向汽车或任何附加安装的设备的制造商或代理商咨询。

只能让专业人员维修设备，或将其安装在汽车上。错误的安装或维修是危险的，还可能会使对设备的保修失效。定期检查汽车中的所有无线设备是否安装或操作正常。不要将本设备及其部件或配件与易燃液体、气体或易爆物品放在同一货舱中储存或运输。对于装有气囊的汽车，切记气囊膨胀时会产生很大的压力。请勿将物体，包括固定的或可移动的无线设备，安装在气囊上方或气囊膨胀时可能占用的地方。如果车载无线设备安装不正确，则在气囊膨胀时可能会造成严重的伤害。

乘坐飞机飞行时禁止使用本设备。登机前请关闭设备。在飞机上使用本设备会对飞机的操作造成危险，扰乱无线电话网络，而且是违法的。

有可能引起爆炸的地方

在任何有可能引起爆炸的地方，请关闭设备，并遵守所有文字和图形的指示。有可能引起爆炸的地方包括在通常情况下，建议关闭汽车引擎的地方。在这种地方，火星就可能引起爆炸或火灾，从而导致人身伤害甚至死亡。请在加油站内关闭设备，例如在靠近加油站内的气泵时。请遵守在燃料库 (燃料储存和分发地区)、化工厂或进行爆炸作业的地方限制使用无线电设备的规定。有潜在爆炸危险的地区往往 (但并非始终) 有清晰的标示。它们包括：船甲板下面、化学制品运输或存储设施、以液化石油气 (丙烷或丁烷) 为动力的汽车、空气中含有化学物质或微粒 (如颗粒、灰尘或金属粉末) 的地区。

紧急呼叫

重要须知：和其他手机相同，此款手机使用无线电信号、无线和地面网络以及用户可编程功能操作。鉴于此，不能保证在任何情况下都能接通。因此，不应仅仅依赖任何无线设备实现重要通信，如医疗救护。

拨打紧急电话：

1 如果设备未开机，请开机。检查信号是否足够强。有些网络可能要求将有效的 SIM 卡正确插入设备中。

2 根据需要，反复按 以清除屏幕内容，使手机做好拨打电话的准备。

3 输入您所在国家或地区内的官方紧急电话号码。不同的国家或地区可能有不同的紧急电话号码。

4 按 。

如果正在使用某些功能，您可能需要先关闭这些功能才能拨打紧急电话。有关更多信息，请参见本手册或向您的服务供应商咨询。

拨打紧急电话时，请尽量准确地提供所有必要的信息。在事故现场，您的无线设备可能是唯一的通信工具。未经允许，请不要挂断电话。

证书信息 (比吸收率)

本设备符合有关无线电波辐射量的国际规范。

您的移动设备是无线电发射机和接收机。它的设计和制造标准不超出国际规范 (ICNIRP) 建议的射频 (RF) 限值。这些限值是综合规范的组成部分，并规定了适用于一般公众的射频能量允许级别。这些规范是由独立的科学组织在对科学研究进行了定期和全面的评估后制定的。这些规范已包含了一定的安全系数，以确保各个年龄层次和不同健康状况人群的安全。

移动设备的辐射标准采用的计量单位被称作比吸收率 (SAR)。在国际规范中规定的比吸收率限值是 2.0 瓦特/千克 (W/kg)*。在测量比吸收率时均采用标准操作位置，同时设备在所有被测频段上的发射功率验证均为其最高级别。鉴于比吸收率是在验证的最大功率级别上确定的，设备在操作中的实际比吸收率可能远远低于最大值。这是因为设备被设计为可在多种功率级别下工作，而其在实际操作中仅使用连接网络所需的功率级别。通常情况下，您距离基站越近，设备的输出功率就越低。

经测试，此型号设备在耳边使用时的最高比吸收率值为 0.69 W/kg。

比吸收率可能因国家或地区的报告要求、测试要求和网络频段的不同而有差异。设备附件和配件的使用可能导致不同的比吸收率值。诺基亚网站 www.nokia.com 的产品信息部分可能提供了有关比吸收率的更多信息。

* 适用于公众的移动设备的比吸收率的限值是平均每 10 克人体组织 2.0 瓦特/千克 (W/kg)。为了给公众提供更多保护，同时也考虑到测量上的偏差，此规范已包含一定的安全系数。比吸收率值可能因国家或地区的报告要求和网络频段的不同而有差异。要了解其他国家或地区的比吸收率信息，请经由诺基亚网站 www.nokia.com 查询产品信息。

制造商有限保证

请注意！本有限保证附加于中国法律规定的消费者权益以外，且不影响您的该项权利。

诺基亚向那些已经购买了包括在销售包装 (“产品”) 中的诺基亚产品的人士提供本有限保证。

诺基亚向您保证：在保证期内，诺基亚或其客户服务网点将按照本有限保证对产品进行维修，或若诺基亚单独决定认为有此必要，对产品进行更换 (除非法律另有规定)，从而在商业上合理的时间内免费纠正产品的材料、设计和工艺方面的缺陷。本有限保证仅针对于诺基亚拟在中华人民共和国 (不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区) (“中国”) 销售的产品，且仅在中国有效。

保证期

保证期自首位最终用户购买产品的时间开始。产品可能包括若干不同的部件，而不同的部件适用如下不同的保证期 (下称 “保证期”)：

a) 除下文 (b) 和 (c) 项中载列的消耗性部件和配件以外，移动装置和配件 (无论是包括在移动装置销售包装中或单独销售) 的保证期为十二 (12) 个月；

b) 下列消耗性部件和配件的保证期为六 (6) 个月：电池；以及

c) 耳机、提供软件或数据储存介质如 CD-ROM 和存储卡的保证期为九十 (90) 天。

在中国法律允许的限度内，保证期不会由于产品的后续转售、维修而予以延展或更新，或因其它原因而受到影响。但是，经维修的部件将在原始保证期剩余的期限内享有保证，或自被维修日起九十 (90) 天内享有保证，以二者中时间较长者为准。

如何获得保证服务。

若您希望根据本有限保证提出保修要求，您可以致电诺基亚客户服务热线 (如使用热线服务，请注意该呼叫可能适用的国内电话费率) 和 / 或在必要情况下将您的产品或受影响部件退还至诺基亚客户服务网点或诺基亚指定的售后服务地点。有关诺基亚客户服务网点、诺基亚指定的售后服务地点和诺基亚客户服务热线的信息可在当地的诺基亚网页上或产品中的售后服务指南上找到。

在提出保修的要求时，您必须提供或出示：a) 产品 (或受影响的部件)； b) 清晰可读的未经修改的原始购买凭证，该凭证清晰地显示卖方的名称、购买的日期、产品类型和 IMEI/ESN 号码或其它序列号； c) 已经适当填写的三包凭证 (如保修卡)。

本有限保证仅适用于产品的首位最终用户 (“初始消费者”)，而且不可转让给任一后续的买方 / 最终用户。

有限保证不适用于以下情况：

1. 本有限保证不适用于用户手册或任何第三方软件、设置、内容、数据或链接，无论该用户手册或第三方软件、配置、内容、数据或链接是否包括在产品中或下载至产品中，亦无论是否在安装、装配、运输或交货过程中被纳入产品中或被您以任何方式获得。在适用法律允许的限度内，诺基亚不保证任一诺基亚软件均可满足您的要求，或可与第三方提供的任一硬件或软件应用组合使用；诺基亚也不保证软件运行不会中断或没有任何错误、或软件中的任何缺陷均是可以纠正的或将得到纠正。
2. 本有限保证不适用于：a) 正常磨损 (包括但不限于，摄像镜头、电池或显示屏的磨损)， b) 因产品往返于初始消费者和诺基亚客户服务网点之间产生的交通运输费用， c) 由于粗暴操作所造成的缺陷 (包括但不限于因尖利物品、弯折、挤压、进液或掉落等所造成的缺陷)， d) 由于对产品的不当使用所造成的缺陷或损害，包括但不限于未遵照诺基亚有关产品的警示或说明使用产品而造成的缺陷或损害 (例如诺基亚用户手册中所载明的使用)，和 / 或 e) 超出诺基亚合理控制的其它行为。
3. 本有限保证不适用于因将产品与非由诺基亚制造、供应或授权的某一产品、配件、软件和 / 或服务共同使用或连接，或将产品用于其拟定用途以外的目的而导致的缺陷，如感染病毒造成的故障。
4. 本有限保证不适用于因电池短路，电池密封破损或改动，或因电池被用于非指定设备中所导致的缺陷。
5. 如果经诺基亚合理判断，产品已被诺基亚客户服务网点以外的任何人士打开、更改或维修，或维修产品时使用了未经授权的零部件，或产品序列号、配件日期代码或 IMEI/ESN 号码已被去除、涂抹、篡改或因任何原因而难以辨认，则本有限保证将不适用。

6. 如果产品曾被暴露于水气、潮湿中，或极端的温度或环境条件下，或被暴露于前述条件的迅速变化中，或受到腐蚀、氧化或被食品或液体喷溅或受到化学品的影响，则本有限保证将不适用。

其他重要声明

鉴于产品是在第三方的运营商提供的 SIM/RUIM 卡和网络中运行并可能会连接第三方服务或内容提供商的系统，因此，就该第三方的网络或系统的运营、可用性、覆盖范围和服务诺基亚在本保证项下不承担责任。在对产品进行维修或更换之前，可能需要运营商打开 SIM/RUIM 锁或为了将产品锁定于某一特别网络或运营商而添加的其它锁。因此，由于运营商延迟或未能打开任一 SIM/RUIM 锁或其它锁而导致的任何维修延迟或未能维修，诺基亚不承担责任。

请务必为您产品中存储的所有重要内容和数据制作备份或保存书面记录，因为该内容和数据在产品的使用、维修或更换中可能会丢失或损坏。在适用法律允许的限度内，按照与标题为 “诺基亚责任限制”一节项下之规定一致的方式，就产品存储内容或数据的丢失或损坏而造成的任何损害或损失，诺基亚在任何情况下不应明示或默示地承担任何责任。

已被诺基亚替换之产品的所有部件或其它设备应成为诺基亚的财产。

如果发现要求保修的产品不在本有限保证的覆盖范围内，则诺基亚及其客户服务网点将保留收取费用的权利。

诺基亚责任限制

本有限保证是您就产品的缺陷可获得的唯一补救，也是诺基亚就缺陷所承担的全部责任。但是，本有限保证不排除亦不限制 i) 您根据适用法律享有的法定权利，或 ii) 您针对产品的卖方所享有的任何权利。

在适用法律允许的限度内，本有限保证取代所有其它的诺基亚保证和责任，包括但不限于，关于质量满意或用途适合的任何默示条件、保证或其它条款。在适用法律允许的限度内，就数据丢失或损害或破坏、利润损失、业务损失、合同损失、收入损失、或预期节约的减少、费用或开支的增加或任何间接的、继发的或特殊的损失或损害，诺基亚不承担任何责任。

诺基亚不承担也不授权其客户服务网点或其他方承担任何超出本有限保证条款所明确规定的责任和义务以外的责任和义务。

法定义务

如任何法律规定使某些保证或条件被包含于本有限保证中，而且该等保证或条件不得或除非在有限范围内不得被排除、限制或更改，则本有限保证必须在遵守该等法律规定的前提下加以解释。如果该等法律规定适用，在诺基亚能够作出该等行为的限度内，根据其自行选择，就货物而言：诺基亚在该等规定项下的责任将仅限于更换货物或供应同等货物、维修货物、支付更换货物或购买同等货物的成本、或支付为了使货物得到维修所需的成本；而就服务而言，诺基亚在该等规定项下的责任仅限于再次提供服务、或支付为获得再次服务所需的成本。

请注意！ 本产品为精密电子装置。诺基亚强烈建议您仔细阅读本产品的用户手册和说明并按照该用户手册和说明使用产品。还请注意，产品可能包含高清晰显示屏、摄像镜头和其它类似部件，如不小心操作，该等部件容易被划伤或受到其它损害。

所有保证信息、产品性能和规范均可不经通知而被变更。

How to obtain an English Nokia N93 User Guide

Nokia understands from consumer feedback in PRC that there is only limited usage of the English User Guide.

In consideration of this and to help conserve natural resources, Nokia has selected to not to include the English User Guide in the Nokia N93 Sales Package.

To obtain a Nokia N93 User Guide in English, please kindly download it from:
http://www.nokia.com.cn/englishUG.

The feature descriptions in English User Guide may vary by market, thus the device features described in the English User Guide you have obtained may differ from those shown on the display in English user interface.

索引

字母
Java
请参见应用程序
PC 连接 75
PC 套件
查看手机存储器中的数据 18
日历数据 63
同步 75
向存储卡传送音乐文件 32
PIN 码 90
Quickoffice 79
SIM 卡
向设备复制姓名和电话号码 57
信息 46
姓名和号码 57
sis 文件 93
svg 文件 29
USSD 命令 41
B
办公应用程序 79
版权保护
请参见启动密钥
帮助应用程序 18
保密码
请参见锁码
备份 17
编辑视频
定制视频片段 26
增加声音片段 26
增加效果 26
增加转换效果 26
C
彩信 42
场景
视频场景 24
图像场景 24
重响 14
从其他设备传送内容 13
存储器
查看存储空间的使用情况 18
清除存储空间 18, 54
存储卡 17
D
待机状态 82
单键拨号 52
电池 101
电池信息
类型 101
电话
已拨电话 53
电脑连接 75
电影， muvee
快速创建 muvee 69
电子邮件 42
查看附件 46
打开 46
设置 48
远端信箱 45
自动提取 46
多媒体资料 25
电视输出模式 29
排列专辑中的文件 29
演示文稿 29
E
耳机设置 92
F
发送
名片，电子名片 56
视频片段 27
分组数据连接
设置 89
服务

浏览器 59
服务命令 41
复制
文字 40
在 SIM 卡和设备存储器间复制名片 57
复制文字 40
G
个性化设置 83
功能表，重新组织 82
固定拨号 57
H
呼叫
国际长途 51
呼叫转接设置 91
转移 53
互联网
请参见服务
互联网接入点 (IAP)
请参见接入点
缓冲存储，清除 61
会议通话 51
J
记录保存时间 55
剪切文字 40
接入点 87
设置 88
静音 67
K
可视收音机 65
查看内容 66
可视服务识别码 66
快捷方式 12
L
来电
已接来电 53
蓝牙 71
安全性 72
耳机 92
关闭 74
连接两台设备，配对 73
配对 73
设备地址 73
连接设置 87
铃声
个人铃声 57, 58
通过文字信息接收 44
M
媒体文件
静音 67
快倒 67
快进 67
文件格式 67
密码 89
保密码 90
PIN 码 90
PIN2 码 90
锁码
免提
请参见扬声器
名片
插入图片 56
储存双音多频音 53
发送 56
名片夹 56
模式
查看模式 11
翻盖打开 11
翻盖合上 10
照相 / 摄像 11
N
闹铃
闹钟 14
诺基亚原厂配件 100
Q
启动密钥 95
清除屏幕
请参见待机状态
情景模式 82
R
日历

创建日历项 63
同步 PC 套件 63
日期 14
软件
向设备传输文件 93
S
设备管理 76
设置
个性化设置手机 82
呼叫限制 92
呼叫转接 91
接入点 88
蓝牙连接 72
密码 89
PIN 码 90
屏幕 86
屏幕保护程序 86
日历 64
日期和时间 89
数据连接 87
锁码 90
语言 85
原厂设定 86
证书 90
声控标签 93
拨打电话 52
声控拨号 52
声控命令 93
声音
使铃声静音 53
声音片段 25
声音文件
录音 78
时间 14
视频播放
请参见 RealPlayer
视频片段 25
时钟 14
闹钟 14
设置 15
收音机 65
数据连接
断开 75
详情 75
指示符号 13
书签 59
数字版权管理，DRM
请参见启动密钥
锁码 90
T
调频收音机 65
同步 75
通话
时间 54
通话记录
请参见通讯记录
通话设置
设置 87
通讯记录
筛选 55
删除内容 55
通讯录
请参见名片夹
W
网络
接入点，请参见接入点
文件格式
.jad 93
.jar 93，94
.sis 93
RealPlayer 67
文件管理 17
文字信息 42
X
信息
彩信 42
电子邮件 42
文字信息 42
信箱 45
从信箱提取 45
自动提取 46
Y
扬声器 14

音乐播放器 32
音量控制 14
通话中 51
扬声器 14
应用程序
安装 93
Java 93
语音信息 51
语音信箱 51
更改电话号码 51
将呼叫转接到语音信箱 91
远程 SIM 卡模式 72
远端信箱 45
Z
照相
编辑视频片段 26
照相 / 摄像
场景 23
储存视频片段 19
连拍模式 23
拍摄静止图像的照相机设置 22
闪光灯 23
摄像机设置 20
调整照明和颜色 23
图像预设置 23
照相 / 摄像机
照相 / 摄像模式 11
照相机
自动定时器 23
证书 90
证书信息 107
证书信息（比吸收率）107
指示符号 13
制造商有限保证 108
主题模式 83